

**"Extinderea si modernizarea zonelor
complexului Terminalului Aeroportului
International Chisinau cu teritoriul
adiacent in limitele terenului gestionat
situat in mun Chisinau bd Dacia 80 bloc
3" Transa 1. Etapa 1 (extinderea si
modernizarea zonelor de control la
plecari (securitatea aeronautica, control
pasapoarte si vamal), extinderea zonei
sterile de plecari Mod de extindere II
N16125/2025 -1/1 - C**

Digitally signed by Balan Cristian
Date: 2026.06.19 12:24:17 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Digitally signed by Balan Valentin
Date: 2026.06.19 11:47:24 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-1-1
Transa 1 Etapa 1 Soluții constructive (comp C)

Valoarea de deviz 1 785 911,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Elementele carcasei in axele E12-E16 * EB-EE				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	16,188	39 868,89 2 760,00	645 397,60 44 678,88
2	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	16,188	1 276,08 444,36	20 657,20 7 193,28

1	2	3	4	5	6	7
3	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	30,000	893,80 13,80	26 814,00 414,00
4	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	17,000	551,80 13,80	9 380,60 234,60
Total Elementele carcasei in axele E12-E16 * EB-EE						702 249,40 52 520,76
		2. Planseu cota 3.53				
5	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)	m3	18,000	2 456,24 468,51	44 212,24 8 433,18
6	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	83,700	22,47 7,59	1 880,61 635,28
7	RCsD02D 1	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	2 356,00 0	22,52 8,00	53 048,85 18 857,40
8	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	180,000	158,91 69,00	28 604,70 12 420,00
9	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	buc	360,000	51,60 31,05	18 576,00 11 178,00

1	2	3	4	5	6	7
		PE 3100 R				
10	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	351,000	28,07 17,25	9 854,29 6 054,72
Total Planseu cota 3.53						156 176,69 57 578,58
		3. Demontarea scara de transfer existenta in axele E15-E16 * EB-EA				
11	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m	2,400	825,26 103,50	1 980,63 248,40
12	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (platforma si trepte din b/a)	m3	2,900	493,43 417,46	1 430,94 1 210,62
13	RCsP45B	Demontarea scarilor drepte (vanguri metalice)	kg	1 162,80 0	6,01 5,52	6 983,86 6 418,68
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor in auto categoria 2	t	7,500	31,05 31,05	232,86 232,86
15	TsI51A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	7,500	24,93 0,00	186,96 0,00
Total Demontarea scara de transfer existenta in axele E15-E16 * EB-EA						10 815,25 8 110,56
		4. Scara interioara SC-1 4.1. Cardu metalic CM-1				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	261,500	51,93 14,49	13 579,74 3 789,12
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de	t	0,262	1 276,18 444,27	334,36 116,40

1	2	3	4	5	6	7
		plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,				
18	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	7,100	550,24 113,85	3 906,69 808,32
Total Cardu metalic CM-1						17 820,79 4 713,84
		4.2. Vang metalic GRM-1				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi,) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,964	39 868,78 2 760,00	38 433,50 2 660,64
20	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	0,964	1 276,08 444,34	1 230,14 428,34
21	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	26,030	550,24 113,85	14 322,64 2 963,52
Total Vang metalic GRM-1						53 986,28 6 052,50
		4.3. Trepte monolite TM-1 (22 buc)				
22	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)	m3	2,200	2 456,25 468,49	5 403,74 1 030,68
23	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	25,000	158,91 69,00	3 972,82 1 724,94

1	2	3	4	5	6	7
24	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	115,000	51,63 31,05	5 937,02 3 570,72
25	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	70,840	22,47 7,59	1 591,60 537,66
26	RCsD02D 1	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	260,260	22,52 8,00	5 860,17 2 083,14
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piesa inglobata M-1)	kg	108,900	58,78 14,49	6 401,40 1 577,94
28	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	0,109	1 275,87 444,22	139,07 48,42
Total Trepte monolite						29 305,82
TM-1 (22 buc)						10 573,50
		4.4. Palier monolit PM-1				
29	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	m3	0,700	2 456,80 468,51	1 719,76 327,96

1	2	3	4	5	6	7
		(M350)				
30	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	5,300	158,28 69,00	838,86 365,70
31	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	13,770	22,47 7,59	309,38 104,52
32	RCsD02D 1	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	21,700	22,52 8,00	488,61 173,70
Total Palier monolit PM-1						3 356,61 971,88
		4.5. Palier monolit PM-2				
33	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)	m3	1,100	2 456,32 468,55	2 701,95 515,40
34	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	7,500	158,12 69,00	1 185,93 517,50
35	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	buc	15,000	51,39 31,05	770,92 465,72

1	2	3	4	5	6	7
		PE 3100 R				
36	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stîlpi, grinzi etc	kg	24,620	22,47 7,59	553,13 186,84
37	RCsD02D 1	Armături 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 armăturilor în planșee drepte, stîlpi, grinzi etc	kg	32,600	22,52 8,00	734,04 260,94
38	CL31A	Protecția construcțiilor metalice cu vopsea expandată ignifugă "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistență de foc	m2	7,100	550,24 113,85	3 906,69 808,32
Total Palier monolit PM-2						9 852,66 2 754,72
		4.6. Metal				
39	CL10D	Scări, parapete, pasarele, podeste, contravînturi, pană cu zăbrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confecționate, la înălțimi pînă la 35 m, cu greutatea între 0,151-1.500 t, asamblate prin sudură	t	2,582	43 696,74 3 104,99	112 824,99 8 017,08
40	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	2,582	1 276,09 444,35	3 294,86 1 147,32
41	CL31A	Protecția construcțiilor metalice cu	m2	69,700	550,24	38 351,44

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc			113,85	7 935,36
Total Metal						154 471,29
						17 099,76
Total Scara interioara SC-1						268 793,45
						42 166,20
Cheltuieli direct			lei		1 138 034,79	
ASM			24,00 %		38 490,26	
TRansport de materiale			4,00 %		38 224,44	
Cheltueli de depozitare			1,20 %		11 467,33	
Total			100,00 +		1 226 216,82	
Cheltueli de regie			14,50 %		177 801,43	
Total			100,00 +		1 404 018,25	
Beneficiu			6,00 %		84 241,11	
Total			100,00 +		1 488 259,36	
TVA			20,00 %		297 651,88	

1 785 911,

24

160 376,1

Total deviz:

0

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**"Extinderea si modernizarea
zonelor complexului
Terminalului Aeroportului
International Chisinau cu
teritoriul adiacent in limitele
terenului gestionat situat in mun
Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"
Transa 1. Etapa 1 (extinderea si
modernizarea zonelor de control
la plecari (securitatea
aeronautica, control pasapoarte
si vama), extinderea zonei sterile
de plecari Mod de extindere II
N16125/2025 -1/1 - C**

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 2-1-1
Transa 1 Etapa 1 Solutii constructive (comp C)

Valoarea de deviz 1 785 911,24 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	127,466	60,00	7 647,96
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	281,867	60,00	16 912,02
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	212,899	60,00	12 773,94
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	169,050	60,00	10 143,00
5.	7134050013250	Izolator	h-om	183,308	60,00	10 998,48
6.	7136080025001	Montator	h-om	26,299	60,00	1 577,94
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	148,896	60,00	8 933,76
8.	7212030022700	Sudor	h-om	151,513	60,00	9 090,78
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,362	60,00	801,72
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	757,177	60,00	45 430,62
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	66,861	60,00	4 011,66
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	57,138	60,00	3 428,28
13.	7422010060100	Timplar	h-om	10,810	60,00	648,60
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,881	60,00	232,86
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	422,291	60,00	25 337,46
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,117	60,00	2 407,02
		Total manopera				160 376,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,922	48,00	188,26

2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,208	15,00	378,13
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,217	5 600,00	1 215,20
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,462	5 600,00	2 587,20
5.	2010237318750	Distantieri	buc	429,523	0,15	64,42
6.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	28,314	450,00	12 741,30
7.	2320166200676	White spirit	kg	55,696	26,00	1 448,10
8.	2320187315789	Decofrol	kg	26,136	28,00	731,81
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,169	125,00	521,14
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,200	67,00	147,40
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,949	56,00	165,14
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	156,819	62,00	9 722,78
13.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	208,867	220,00	45 950,74
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	78,410	68,00	5 331,88
15.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	14,842	72,00	1 068,63
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	11,057	32,00	353,83
17.	2663102100000-25-30	Beton C20/25	m3	23,001	1 800,00	41 401,80
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,965	8,00	439,72
19.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	197,752	13,00	2 570,78
20.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	2 737,323	13,00	35 585,20
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,615	36,00	94,14
22.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,378	69,00	26,08
23.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	28,635	36,00	1 030,87
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	295,804	36,00	10 648,95
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	17 495,040	36,00	629 821,44
26.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 582,000	36,00	92 952,00
27.	2811236309900	Confectii metalice	kg	114,389	36,00	4 118,00
28.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	196,000	30,00	5 880,00
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,534	28,50	186,22
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,100	69,00	75,90
31.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	52,650	69,00	3 632,85
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,308	69,00	90,25
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	20,629	300,00	6 188,70
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	121,816	6,60	803,99
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,340	9,80	640,33
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,340	0,90	58,80
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	121,816	2,30	280,17
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	121,816	3,20	389,81
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,088	150,00	163,20
40.	287413631330011	Ancora chimica HILTI HAS-E M20*170/48	buc	30,000	700,00	21 000,00
41.	287413631330021	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	17,000	400,00	6 800,00
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,534	18,00	117,61
43.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,302	30,00	9,06
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	99,577	1,90	189,18
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,838	19,00	53,92
46.	61636526	Capsula HVU M20*170	buc	30,000	180,00	5 400,00
47.	61636527	Capsula HVU M16*125-	buc	17,000	138,00	2 346,00
		Total materiale de constructii				955 610,93

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	3,312	500,00	1 656,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,167	150,00	175,05
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,926	25,00	98,15
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	115,921	20,00	2 318,42
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,635	500,00	2 817,50
6.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,776	45,00	34,93
7.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	15,180	25,00	379,50
8.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,167	25,00	29,18
9.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,621	35,00	21,74
10.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,556	25,00	13,89
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	17,533	45,00	788,99
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,846	75,00	1 113,45
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,796	500,00	1 898,00
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,023	500,00	8 011,50
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,009	500,00	2 504,50
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,492	380,00	186,96
		Total utilaje de constructii				22 047,76

Total:

Cheltuieli direct	lei	1 138 034,79
ASM	24,00 %	38 490,26
TRansport de materiale	4,00 %	38 224,44
Cheltuieli de depozitare	1,20 %	11 467,33
Total	100,00 +	1 226 216,82
Cheltuieli de regie	14,50 %	177 801,43
Total	100,00 +	1 404 018,25
Beneficiu	6,00 %	84 241,11
Total	100,00 +	1 488 259,36
TVA	20,00 %	297 651,88

Total deviz: **1 785 911,24**

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat ()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**"Extinderea si modernizarea zonelor complexului
Terminalului Aeroportului International Chisinau cu
teritoriul adiacent in limitele terenului gestionat
situat in mun Chisinau bd Dacia 80 bloc 3" Transa 1.
Etapa 1 (extinderea si modernizarea zonelor de
control la plecari (securitatea aeronautica, control
pasapoarte si vamal), extinderea zonei sterile de
plecari Mod de extindere II N16125/2025 -1/1 - C**

**Catalog de prețuri unitare № 2-1-1
Transa 1 Etapa 1 Solutii constructive (comp C)
(formular desfășurat)**

№ 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. Elementele carcasei in axele E12-E16 * EB-EE				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			39 868,89 2 760,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 415,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	345,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	36,00	36 720,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	300,00	135,01
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,30	14,95
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,60	42,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,20	20,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	56,00	3,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	125,00	12,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,90	0,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	86,24
2	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			1 276,08 444,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
3	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc			893,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	61636526	Capsula HVU M20*170	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874136313300 11	Ancora chimica HILTI HAS-E M20*170/48	buc	1,0000	700,00	700,00
4	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc			551,80

1	2	3	4	5	6	7
						13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	61636527	Capsula HVU M16*125-	buc	1,0000	138,00	138,00
	2874136313300 21	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	1,0000	400,00	400,00
		2. Planseu cota 3.53				
5	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)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -25-30	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
6	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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
7	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
8	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
9	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			51,60 31,05
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
10	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			28,07 17,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	60,00	17,25
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	69,00	10,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	1,90	0,47
		3. Demontarea scara de transfer existenta in axele E15-E16 * EB-EA				
11	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m			825,26 103,50
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	82,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,90	1,60
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	69,00	10,87
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	500,00	690,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	45,00	15,53
12	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (platforma si trepte din b/a)	m3			493,43 417,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,36
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
13	RCsP45B	Demontarea scarilor drepte (vanguri metalice)	kg			6,01 5,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	60,00	3,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	56,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	125,00	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	25,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	45,00	0,26
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor in auto categoria 2	t			31,05 31,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	31,05
15	TsI51A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,93 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	24,93
		4. Scara interioara SC-1				
		4.1. Cardu metalic CM-1				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
17	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			1 276,18 444,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,27
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,70
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,27
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
18	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			550,24 113,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	60,00	100,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	72,00	9,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	26,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	220,00	418,00
		4.2. Vang metalic GRM-1				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi,) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			39 868,78 2 760,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 415,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	345,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	36,00	36 720,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	300,00	135,06
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,30	14,95
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,60	42,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,20	20,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	56,00	3,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	125,00	12,45
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,90	0,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	86,10
20	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			1 276,08 444,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,59
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,59
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
21	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			550,24 113,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	60,00	100,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	72,00	9,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	26,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	220,00	418,00
		4.3. Trepte monolite TM-1 (22 buc)				
22	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)	m3			2 456,25 468,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,21

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,28
	2663102100000 -25-30	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,36
23	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,86
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
24	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			51,63 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
25	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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
26	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piesa inglobata M-1)	kg			58,78 14,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	14,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,00	37,81
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
28	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			1 275,87 444,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,49
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,14
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,61
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,59
		4.4. Palier monolit PM-1				
29	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)	m3			2 456,80 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000-25-30	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,43
30	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			158,28 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,74
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,51
31	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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
32	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
		4.5. Palier monolit PM-2				
33	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)	m3			2 456,32 468,55
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,31
	2663102100000-25-30	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,34
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,36
34	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			158,12 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,74
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,23
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,47
35	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			51,39 31,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,73
36	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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
37	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
38	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			550,24 113,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	60,00	100,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	72,00	9,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	26,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	220,00	418,00
		4.6. Metal				
39	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			43 696,74 3 104,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	60,00	1 552,49
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	60,00	1 086,74
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	60,00	310,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	155,25
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	36,00	36 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	300,00	1 500,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,30	9,20
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	6,60	26,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	3,20	12,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	56,00	19,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	125,00	62,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	75,00	431,24
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	500,00	2 530,02
40	Izd10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,09 444,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,61
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,21
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			550,24 113,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	60,00	100,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	72,00	9,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	26,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	220,00	418,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**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 OFERTA № 2-1-1
BLOC 1A Transa 2 Constructii beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 3 863 733,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari / Indepartarea copertinei existente pe pertea de aerodrom in axele "R-2-R-6" x "RA"				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж ж/б ростверка	m3	22,600	493,43 417,45	11 151,57 9 434,34
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж ж/б колонн	m3	2,600	493,39 417,44	1 282,82 1 085,34
3	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	2 704,00 0	1,28 1,07	3 474,20 2 891,94
4	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	0,300	1 345,50 0,00	403,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	63,200	33,21 0,00	2 099,12 0,00
Total Demolari / Indepartarea copertinei existente pe partea de aerodrom in axele "R-2-R-6" x "RA"						18 411,36 13 411,62
		2. Fundatii				
		2.1. Pilot Pm-1 (43 buc)				
6	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 B20/25, Carcasa din armatura -7804.5kg)	m3	137,600	5 811,01 788,67	799 595,15 108 520,98
Total Pilot Pm-1 (43 buc)						799 595,15 108 520,98
		2.2. Piloti PM-2 (1 buc)				
7	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 B20/25, Carcasa din armatura -117.2kg)	m3	2,200	5 748,74 788,67	12 647,23 1 735,08
Total Piloti PM-2 (1 buc)						12 647,23 1 735,08
		2.3. Radiere monolite				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	13,900	1 808,89 310,50	25 143,51 4 315,92
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	67,200	2 332,30 303,60	156 730,44

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25				20 401,92
10	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	336,000	138,84 82,80	46 650,24 27 820,80
11	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	414,400	18,33 4,62	7 596,18 1 915,80
12	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	4 178,00 0	17,64 3,93	73 702,02 16 432,08
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / P-14, P-2	kg	118,300	58,78 14,49	6 953,93 1 714,14
Total Radiere monolite						316 776,32 72 600,66
		2.4. Transportarea pamint				
14	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 pamint de la piloti)	100 m3	1,400	1 164,21 0,00	1 629,90 0,00
15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	238,000	33,21 0,00	7 904,38 0,00
Total Transportarea pamint						9 534,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Fundatii						1 138 552,98 182 856,72
		3. Coloane 3.1. Coloane monolita Cm-1 (3 buc)				
16	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)	m3	6,900	2 456,23 468,50	16 947,96 3 232,68
17	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	50,000	186,38 86,25	9 319,25 4 312,50
18	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	69,360	22,47 7,59	1 558,38 526,44
19	RCsD02D 1	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	571,920	22,52 8,00	12 877,62 4 577,64
20	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	18,000	51,93 14,49	934,74 260,82
21	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	0,020	1 274,50 444,00	25,49 8,88
22	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la	buc	36,000	81,44	2 931,84

1	2	3	4	5	6	7
		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			37,95	1 366,20
Total Coloane monolita Cm-1 (3 buc)						44 595,28 14 285,16
		3.2. Coloane monolita Cm-2 (11 buc)				
23	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	25,300	2 456,22 468,51	62 142,37 11 853,30
24	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	185,000	186,40 86,25	34 483,99 15 956,22
25	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	254,320	22,47 7,59	5 714,07 1 930,26
26	RCsD02D 1	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	2 330,35 0	22,52 8,00	52 471,34 18 652,14
27	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	92,400	51,93 14,49	4 798,37 1 338,90
28	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund	t	0,090	1 276,44 444,67	114,88 40,02

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,				
29	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	176,000	81,44 37,95	14 333,44 6 679,20
Total Coloane monolita Cm-2 (11 buc)						174 058,46 56 450,04
Total Coloane						218 653,74 70 735,20
		4. Grinzi				
		4.1. Grinzi cota 3.500				
30	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)	m3	38,000	2 456,24 468,51	93 336,95 17 803,38
31	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	304,000	158,91 69,00	48 310,16 20 976,00
32	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	222,000	51,60 31,05	11 455,20 6 893,10
33	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	83,200	22,47 7,59	1 869,31 631,44

1	2	3	4	5	6	7
34	RCsD02D 1	Armături 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 armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	4 853,11 0	22,52 8,00	109 275,06 38 844,30
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	9,000	51,92 14,48	467,28 130,32
36	CC13H	Înnădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,000	81,44 37,95	1 954,56 910,80
Total Grinzi cota 3.500						266 668,52 86 189,34
		4.2. Grinzi cota 7.100				
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 clădiri existente / C20/25 (M350)	m3	15,000	2 456,16 468,51	36 842,35 7 027,62
38	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2	111,000	158,91 69,00	17 639,51 7 658,94
39	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	65,000	51,64 31,05	3 356,52 2 018,22
40	RCsD02D 1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate	kg	2 407,92 0	22,52 8,00	54 217,89 19 272,96

1	2	3	4	5	6	7
		in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
41	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 роСТ 103-76	kg	497,700	51,93 14,49	25 845,70 7 211,70
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,500	1 276,06 444,36	638,03 222,18
43	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	81,44 37,95	1 954,56 910,80
Total Grinzi cota 7.100						140 494,56 44 322,42
Total Grinzi						407 163,08 130 511,76
		5. Podele cota 0.000				
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	68,500	674,13 68,31	46 178,08 4 679,22
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,500	1 810,20 310,56	905,10 155,28
46	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi,	m3	53,500	2 456,23 468,51	131 408,23 25 065,24

1	2	3	4	5	6	7
		nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C20/25 (M350)				
47	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	250,410	21,96 7,45	5 500,12 1 866,06
48	RCsD02D 1	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	2 639,20 0	22,52 8,00	59 425,53 21 124,14
Total Podele cota 0.000						243 417,06 52 889,94
		6. Planseu cota 3.500				
49	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)	m3	54,000	2 456,24 468,51	132 636,73 25 299,54
50	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	300,000	158,91 69,00	47 674,50 20 700,00
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	600,000	51,60 31,05	30 960,00 18 630,00

1	2	3	4	5	6	7
52	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	326,700	21,96 7,45	7 175,79 2 434,56
53	RCsD02D 1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	6 322,15 0	22,52 8,00	142 352,70 50 602,50
Total Planșeu cota 3.500						360 799,72 117 666,60
		7. Elemente de consolidare pereți din caramida pe axele RA1-RA2 și R1-R8				
54	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de până la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de santier pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	321,400	22,47 7,59	7 221,27 2 439,42
55	RCsD02D 1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	759,900	22,52 8,00	17 110,30 6 082,26
56	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cușinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente C20/25 (M350)	m3	6,900	2 456,23 468,50	16 947,96 3 232,68
57	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la	m2	17,600	159,17 69,00	2 801,48 1 214,40

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
Total Elemente de consolidare pereti din caramida pe axele RA1-RA2 si R1-R8						44 081,01 12 968,76
		8. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8				
58	CK35A	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	13,000	130,35 10,35	1 694,52 134,52
59	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	41,060	51,93 14,49	2 132,25 594,96
Total Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8						3 826,77 729,48
Cheltuieli direct		lei	2 434 905,72			
Asigurarea sociala si medicala		24,00 %	139 624,82			
Transport de materiale		4,00 %	60 254,56			
Cheltueli de depozitare		1,20 %	18 076,37			
Total		100,00 +	2 652 861,47			
Cheltueli de regie		14,50 %	384 664,91			
Total		100,00 +	3 037 526,38			
Beneficiu de deviz		6,00 %	182 251,57			
Total		100,00 +	3 219 777,95			
TVA		20,00 %	643 955,57			

3 863 733,
52
581 770,0
8

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-1-1
BLOC 1A Transa 2 Construcții beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 3 863 733,52 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 494,180	60,00	89 650,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2 375,305	60,00	142 518,30
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	986,366	60,00	59 181,96
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	711,735	60,00	42 704,10
5.	7136080025001	Montator	h-om	28,569	60,00	1 714,14
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,518	60,00	271,08
7.	7212030022700	Sudor	h-om	179,793	60,00	10 787,58
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	37,315	60,00	2 238,90
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	143,807	60,00	8 628,42
10.	7422010060100	Timplar	h-om	2,242	60,00	134,52
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,987	60,00	4 679,22
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 813,640	60,00	108 818,40
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,110	60,00	186,60
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 837,601	60,00	110 256,06
		Total manopera				581 770,08

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,872	48,00	473,86
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	78,775	480,00	37 812,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,594	15,00	8,90
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,168	5 600,00	940,80
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,262	5 600,00	12 667,20
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,412	5 600,00	7 907,20
7.	2010237318750	Distantieri	buc	3 867,349	0,15	580,09
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	33,600	217,00	7 291,20
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	130,488	450,00	58 719,60
10.	2320166200676	White spirit	kg	1,189	26,00	30,91
11.	2320187315789	Decofrol	kg	156,432	28,00	4 380,10
12.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,671	125,00	208,88
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,390	67,00	160,13
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,114	56,00	62,38
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,758	62,00	294,99
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,379	68,00	161,77
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,336	32,00	10,75

18.	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	278,594	1 800,00	501 469,20
19.	2663102100000-8-10	Beton C8/10	m3	14,908	1 300,00	19 380,40
20.	2663102100006-20-25	Beton C20/25	m3	164,153	1 800,00	295 475,40
21.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	746,487	13,00	9 704,32
22.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	591,537	13,00	7 689,98
23.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	20 381,664	13,00	264 961,62
24.	2710602000090	Carcasa din armatura	kg	7 921,700	18,00	142 590,60
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	424,760	13,00	5 521,88
26.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 282,450	13,00	55 671,85
27.	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	3,455	350,00	1 209,25
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,582	36,00	236,95
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,800	36,00	604,80
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	45,924	36,00	1 653,26
31.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	211,898	36,00	7 628,31
32.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	658,160	36,00	23 693,76
33.	2811236309900	Confecții metalice	kg	124,262	36,00	4 473,43
34.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	354,800	30,00	10 644,00
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	58,258	28,50	1 660,36
36.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,195	69,00	82,45
37.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	156,000	69,00	10 764,00
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,291	69,00	227,07
39.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	14,400	69,00	993,60
40.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	332,330	9,80	3 256,83
41.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	332,330	0,90	299,09
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	7,223	150,00	1 083,45
43.	2874136313300-a	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	13,000	120,00	1 560,00
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	43,808	18,00	788,54
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	291,265	1,90	553,40
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,968	19,00	645,38
47.	4100126202818	Apa	m3	6,850	19,00	130,15
		Total materiale de construcții				1 506 364,09

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,622	500,00	311,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,085	45,00	1 488,83
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,543	125,00	2 067,88
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,142	150,00	1 521,30
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,360	25,00	34,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	858,693	20,00	17 173,86
7.	2922140007000	Macara	h-ut	14,340	500,00	7 170,00
8.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	2,932	45,00	131,95
9.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	36,977	75,00	2 773,28
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,519	450,00	2 033,55
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,624	15,00	99,36
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	160,514	15,00	2 407,71
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	137,724	25,00	3 443,12
14.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	10,142	25,00	253,55
15.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	514,464	500,00	257 232,00
16.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	2,345	35,00	82,06
17.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	2,093	25,00	52,32
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,884	45,00	489,78
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	34,430	500,00	17 215,00
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	41,575	500,00	20 787,50
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	26,325	380,00	10 003,50
		Total utilaje de construcții				346 771,55

Total:

Cheltuieli direct	lei	2 434 905,72

Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	139 624,82
Transport de materiale	4,00 %	60 254,56
Cheltueli de depozitare	1,20 %	18 076,37
Total	100,00 +	2 652 861,47
Cheltueli de regie	14,50 %	384 664,91
Total	100,00 +	3 037 526,38
Beneficiu de deviz	6,00 %	182 251,57
Total	100,00 +	3 219 777,95
TVA	20,00 %	643 955,57

Total deviz:

**3 863 733,
52**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

**Catalog de prețuri unitare № 2-1-1
BLOC 1A Transa 2 Constructii beton armat (comp CBA)
(formular desfășurat)**

№ 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. Demolari / Indepartarea copertinei existente pe partea de aerodrom in axele "R-2-R-6" x "RA"				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж ж/б ростверка	m3			493,43 417,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,37
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж ж/б колонн	m3			493,39 417,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,35
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
3	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			1,28 1,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	60,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	60,00	0,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	56,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	125,00	0,08
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	500,00	0,12
4	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			1 345,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 345,50
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10	t			33,21

1	2	3	4	5	6	7
		t la distanta de: 15 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	33,21
		2. Fundatii				
		2.1. Pilot Pm-1 (43 buc)				
6	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 B20/25, Carcasa din armatura -7804.5kg)	m3			5 811,01 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,11
	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	350,00	8,65
	2663102100006-20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,56
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	1 020,94
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.2. Piloti PM-2 (1 buc)				
7	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 B20/25, Carcasa din armatura -117.2kg)	m3			5 748,74 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,12
	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	350,00	8,59
	2663102100006-20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,36
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	958,91
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.3. Radiere monolite				
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 808,89 310,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	265,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	44,85
	2663102100000-8-10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	143,74
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,90
9	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 clasa C20/25	m3			2 332,30 303,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	27,60
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	143,75
10	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			138,84 82,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	72,45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,50	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	217,00	21,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 600,00	19,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
11	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			18,33 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
12	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			17,64 3,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / P-14, P-2	kg			58,78 14,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	14,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,00	37,81
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,29
		2.4. Transportarea pamint				
14	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 pamint de la piloti)	100 m3			1 164,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 164,21
15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			33,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	33,21
		3. Coloane				
		3.1. Coloane monolita Cm-1 (3 buc)				
16	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)	m3			2 456,23 468,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,23
17	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			186,38 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
18	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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
19	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
20	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
21	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			1 274,50 444,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,00
22	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.2. Coloane monolita Cm-2 (11 buc)				
23	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)	m3			2 456,22 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
24	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			186,40 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
25	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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
26	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
27	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
28	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă 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			1 276,44 444,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,56
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,22
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,67
29	CC13H	Innădirea 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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,1000	1,90	2,09
		4. Grinzi				
		4.1. Grinzi cota 3.500				
30	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)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
31	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
32	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee	buc			51,60 31,05

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip PE 3100 R				
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
33	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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
34	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
35	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 роct 103-76	kg			51,92 14,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		4.2. Grinzi cota 7.100				
37	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)	m3			2 456,16 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,23

1	2	3	4	5	6	7
38	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,86
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
39	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			51,64 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
40	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
41	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,06 444,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,60
43	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,	buc			81,44 37,95

1	2	3	4	5	6	7
		la bare cu diametrul 18-28 mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		5. Podele cota 0.000				
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			674,13
						68,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	68,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	30,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	21,73
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 810,20
						310,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	265,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	44,88
	2663102100000-8-10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 346,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	144,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,90
46	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)	m3			2 456,23
						468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
47	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			21,96
						7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
48	RCsD02D 1	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			22,52
						8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		6. Planseu cota 3.500				
49	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			2 456,24
						468,51

1	2	3	4	5	6	7
		existnte C20/25 (M350)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
50	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
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			51,60 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
52	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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
53	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		7. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axe RA1-RA2 si R1-R8				
54	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			22,47 7,59

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
55	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
56	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)	m3			2 456,23 468,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,23
57	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			159,17 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,86
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,51
		8. Elemente de consolidare pereti din caramida pe axa R8				
58	CK35A	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc			130,35 10,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2874136313300 -a	Ancora surub "HSL -3-G M10/20	buc	1,0000	120,00	120,00
59	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72

Întocmit

(

(funcția, semnătura)

Verificat

(

(funcția, semnătura)

**"Extinderea si modernizarea
zonelor complexului
Terminalului Aeroportului
International Chisinau cu
teritoriul adiacent in limitele
terenului gestionat situat in mun
Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"
Transa 1. Etapa 1 (extinderea si
modernizarea zonelor de control
la plecari (securitatea
aeronautica, control pasapoarte
si vamal), extinderea zonei sterile
de plecari Mod de extindere II
N16125/2025 -1/1 - SA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-1-2
Transa 1 Etapa 1 Solutii arhitecturale (comp .SA)

Valoarea de deviz 6 717 514,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de dimontare				
1	RCsO56B	Demontarea peretilor dispartitori di gips carton	m2	306,000	81,42 81,42	24 914,52 24 914,52
2	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (подоконная часть стены 520мм)	m3	3,300	356,47 351,89	1 176,36 1 161,24
3	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	6,100	44,16	269,40

1	2	3	4	5	6	7
					44,16	269,40
4	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	20,900	44,16 44,16	922,92 922,92
5	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	1 680,00 0	55,92 53,82	93 945,60 90 417,60
6	RCsO56C	Demontari: captuseli la pereti din lemn, asbociment, PFL, PAS etc. la pereti sau tavane suspendate etc.	m2	1 164,00 0	22,08 22,08	25 701,12 25 701,12
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	65,55 65,55	131,10 131,10
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000	75,90 75,90	151,80 151,80
9	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (demontarea captuselii din HPL)	m2	27,000	81,42 81,42	2 198,28 2 198,28
10	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitralii.)	m2	6,500	44,16 44,16	287,04 287,04
11	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	29,200	81,42 81,42	2 377,50 2 377,50
12	RCsQ12D	Demontarea peretilor cu placi de sticla profilat (balustrade din sticla triplex)	m2	49,400	291,47 290,49	14 398,42 14 350,20
13	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	253,000	74,52 74,52	18 853,56 18 853,56
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	253,000	31,05 31,05	7 855,62 7 855,62
15	TsI51A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10	t	253,000	24,95 0,00	6 312,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		t la distanta de 10 km				
Total Lucrari de dimontare						199 496,18 189 591,90
		2. Ferestre				
16	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (O-1, 1730*1750 (h))	m2	3,030	7 405,57 75,88	22 438,87 229,92
17	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=250 mm)	m	1,850	248,06 24,84	458,92 45,96
18	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	1,850	291,45 27,60	539,19 51,06
Total Ferestre						23 436,98 326,94
		3. Usi, Vitralii				
19	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 (900*2100)	m2	22,680	8 123,88 65,55	184 249,49 1 486,68
20	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 (1700*2600)	m2	4,420	8 136,26 73,14	35 962,25 323,28
21	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (BB-14, 2700*2170)	m2	5,900	10 233,41 51,74	60 377,14 305,28

1	2	3	4	5	6	7
Total Usi, Vitralii						280 588,88 2 115,24
		4. Lucrari de finisare interioara (tavan)				
22	CK52B	Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m	m2	1 164,00 0	527,22 61,41	613 687,87 71 481,24
Total Lucrari de finisare interioara (tavan)						613 687,87 71 481,24
		5. Lucrari de finisare interioara (pereti) 5.1. Tip 1				
23	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (PGC gros.12,5 mm, vata minerala gros.100 mm)	m2	426,000	758,52 251,78	323 129,48 107 258,70
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2	852,000	7,76 2,07	6 615,78 1 763,64
25	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. (2mm)	m2	852,000	108,74 84,18	92 648,83 71 721,36
26	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)	m2	-852,000	64,45 49,68	-54 909,90 -42 327,36
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate	m2	852,000	29,72 13,80	25 317,78 11 757,60

1	2	3	4	5	6	7
		din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	852,000	52,73 37,95	44 929,16 32 333,40
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	852,000	7,76 2,07	6 615,78 1 763,64
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	852,000	55,77 37,95	47 512,64 32 333,40
Total Tip 1						491 859,55 216 604,38
		5.2. Tip 2				
31	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie(excludem resursa "Placi termoizolante")	m2	312,600	278,17 123,30	86 957,18 38 544,54
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2	312,600	7,77 2,07	2 427,36 647,10
33	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	312,600	108,74 84,18	33 992,99 26 314,68
34	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)	m2	-312,600	64,45 49,68	-20 146,53 -15 529,98
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe	m2	312,600	29,72 13,80	9 289,14

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				4 313,88
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	312,600	52,73 37,95	16 484,54 11 863,14
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	312,600	7,77 2,07	2 427,36 647,10
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	312,600	55,77 37,95	17 432,48 11 863,20
Total Tip 2						
						148 864,52
						78 663,66
		5.3. Tip 3				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2	435,000	7,76 2,07	3 377,74 900,42
40	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	435,000	108,74 84,18	47 303,10 36 618,30
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	435,000	29,72 13,80	12 926,32 6 003,00
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	435,000	52,73 37,95	22 939,15 16 508,22
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	435,000	7,76 2,07	3 377,74 900,42
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	435,000	7,76 2,07	3 377,74 900,42

1	2	3	4	5	6	7
Total Tip 3						93 301,79 61 830,78
		5.4. Tip 4				
45	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (PGC gros.12,5 mm, vata minerala gros.100 mm)	m2	21,300	758,52 251,78	16 156,50 5 362,92
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2	42,600	7,77 2,07	330,81 88,20
47	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. (2mm)	m2	42,600	108,74 84,18	4 632,44 3 586,08
48	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)	m2	-42,600	64,45 49,68	-2 745,52 -2 116,38
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	21,300	29,72 13,80	632,93 293,94
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	21,300	52,74 37,95	1 123,26 808,38
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	21,600	7,76 2,07	167,71 44,70
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	21,300	55,77	1 187,81

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			37,95	808,32
53	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	21,300	583,62 123,51	12 431,01 2 630,76
Total Tip 4						33 916,95 11 506,92
		5.5. Nod "E", coloane				
54	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, captusirea coloanelor la et.1)	m2	27,000	3 039,94 69,00	82 078,38 1 863,00
55	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 AKJI - FR)	m2	12,500	930,94 69,00	11 636,75 862,50
56	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	128,000	3 039,94 69,00	389 112,32 8 832,00
57	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t	0,201	39 929,35 3 070,75	8 025,80 617,22
Total Nod "E", coloane						490 853,25 12 174,72
Total Lucrari de finisare interioara (pereti)						1 258 796,06 380 780,46
		6. Pardoseli				
		6.1. Tip K-1				
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	1 495,00 0	97,20 48,30	145 317,72 72 208,50

1	2	3	4	5	6	7
		150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50..60mm)				
59	CG01A1 k=5	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	1 495,00 0	81,94 41,40	122 498,64 61 893,00
60	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir Universal": grosime 10mm (in proiect grosimea 2....5 mm)	m2	1 495,00 0	125,43 16,15	187 522,75 24 138,30
61	CG56A1 k=6.5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	-1 495,00 00	80,61 10,32	-120 518,85 -15 421,68
62	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	1 495,00 0	570,88 165,19	853 459,07 246 953,10
Total Tip K-1						1 188 279,33 389 771,22
		6.2. Tip K-2 (palierul scarii si trepte)				
63	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (piatra artificiala 20mm)	m2	39,000	2 155,13 266,00	84 050,22 10 373,82
Total Tip K-2 (palierul scarii si trepte)						84 050,22 10 373,82
		6.3. Tip K-3				
64	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir Universal": grosime 20 mm (in proiect grosimea 30 mm)	m2	223,000	250,38 32,29	55 835,66 7 201,14
65	CG56B1 k=10	Corectia la norma CG56B: se adauga la 1mm grosime:	m2	223,000	124,09 15,87	27 671,35 3 538,98
66	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	223,000	570,88 165,19	127 305,27 36 836,46
Total Tip K-3						210 812,28 47 576,58

1	2	3	4	5	6	7
Total Pardoseli						1 483 141,83 447 721,62
		7. Balustrade				
67	CH06A aplicativ	ОГ-1, Balustrada din sticla triplex (contine; стойка 1150 мм -9 шт, стойка 1300 мм -4 шт, поручень д50мм - 28 мп, стекло каленое триплекс 8,5 м2)	m	28,000	4 689,80 62,10	131 314,40 1 738,80
68	CH06A aplicativ	ОГ-2, Balustrada din sticla triplex (contine; направляющий элемент -27,9 мп, обрамляющий элемент -27,9 мп стекло каленое триплекс 30,7 м2)	m	27,900	4 689,81 62,10	130 845,62 1 732,56
69	CH06A aplicativ	ОГ-3, Balustrada din sticla triplex (contine; стойка 1030 мм -17 шт, поручень д50мм - 14,6 мп, стекло каленое триплекс 12 м2)	m	14,600	4 689,80 62,10	68 471,07 906,66
Total Balustrade						330 631,09 4 378,02
Cheltuieli direct			lei		4 189 778,89	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		263 134,90	
Transport de materiale			4,00 %		122 592,29	
Cheltueli de achizitionare			1,20 %		36 777,69	
Total			100,00 +		4 612 283,77	
Cheltueli de regie			14,50 %		668 781,15	
Total			100,00 +		5 281 064,92	
Beneficiu			6,00 %		316 863,89	
Total			100,00 +		5 597 928,81	
TVA			20,00 %		1 119 585,77	

6 717 514,
58
1 096 395,
42

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**"Extinderea si modernizarea
zonelor complexului
Terminalului Aeroportului
International Chisinau cu
teritoriul adiacent in limitele
terenului gestionat situat in mun
Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"
Transa 1. Etapa 1 (extinderea si
modernizarea zonelor de control
la plecari (securitatea
aeronautica, control pasapoarte
si vama), extinderea zonei sterile
de plecari Mod de extindere II
N16125/2025 -1/1 - SA**

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2-1-2
Transa 1 Etapa 1 Solutii arhitecturale (comp .SA)**

Valoarea de deviz 6 717 514,58 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	374,894	60,00	22 493,64
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	838,815	60,00	50 328,90
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 304,445	60,00	78 266,70
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 215,454	60,00	132 927,24
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	753,480	60,00	45 208,80
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,715	60,00	282,90
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	877,676	60,00	52 660,56
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	44,594	60,00	2 675,64
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	265,592	60,00	15 935,52
10.	7422010060100	Timplar	h-om	577,061	60,00	34 623,66
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	445,153	60,00	26 709,18
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 673,924	60,00	100 435,44
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	240,095	60,00	14 405,70
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	8 657,359	60,00	519 441,54
		Total manopera				1 096 395,42

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,100	48,00	676,80
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	59,295	15,00	889,42
3.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	430,260	1,56	671,21
4.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	3,030	7 250,00	21 967,50
5.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	674,305	0,65	438,30
6.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	471,244	1,80	848,24
7.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	945,669	0,65	614,68
8.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	252,178	0,65	163,92
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,036	125,00	4,50
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,024	56,00	1,34
11.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,972	77,00	1 383,84
12.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	554,760	35,30	19 583,02
13.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	474,360	32,00	15 179,52
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,763	450,00	793,35
15.	24302261000001	Fuga	kg	363,232	40,00	14 529,28
16.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	261,571	7,50	1 961,78
17.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,570	52,00	289,65
18.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,708	156,00	110,45
19.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	521,638	14,20	7 407,26
20.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	243,135	21,00	5 105,83
21.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	7 613,600	4,00	30 454,40
22.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1 362,096	2,20	2 996,61
23.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	237,978	1,00	237,98
24.	2521106718392-250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,887	215,00	405,70
25.	2521302602906100	Placi termoizolante vata minerala gros.100 mm (pentru pereti despartitori)	m2	463,023	135,00	62 508,10
26.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	6,195	9 650,00	59 781,75
27.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 286,718	8,60	11 065,77
28.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 782,990	11,60	20 682,69
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	49,350	3,60	177,66
30.	26531021008281	Amestec "Nivelir- Universal"	kg	18 398,783	7,00	128 791,48
31.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	71,154	3,80	270,39
32.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 546,420	3,20	20 948,54
33.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 709,887	13,98	23 904,22
34.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	5,850	15,00	87,75
35.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	21,943	370,00	8 118,91
36.	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	329,871	58,00	19 132,52
37.	2662102701000125	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1 888,053	58,00	109 507,08
38.	2662102701010-g	Placi de tavane "Griliato"	m2	1 190,842	400,00	476 336,80
39.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	90,447	1 450,00	131 148,15
40.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	53,782	9,84	529,21
41.	2670112202052	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1 743,770	370,00	645 194,90
42.	26701122020521	Placi de piatra artificiala 20 mm	m2	39,780	1 800,00	71 604,00
43.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	611,028	8,00	4 888,22
44.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,059	62,00	3,66
45.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	7,193	68,00	489,12
46.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	745,629	26,00	19 386,35
47.	2710703520285	Profil de suport	m	1 680,139	18,00	30 242,50
48.	27321036460701	Tabla cutata алюминиевая композитная панель (АКП)	m2	13,875	750,00	10 406,25
49.	27321036460702	Panele HPL	m2	172,050	2 650,00	455 932,50
50.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,101	69,00	6,97
51.	2743123549026200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	1,850	260,00	481,00
52.	2811106301200	Elemente metalice	kg	201,000	36,00	7 236,00
53.	2811236309900	Confectii metalice	kg	0,201	36,00	7,24
54.	28121063057141	Balustrada din sticla triplex	m	70,500	4 600,00	324 300,00
55.	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	933,994	18,00	16 811,89
56.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1 307,591	18,00	23 536,64
57.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	980,693	24,00	23 536,63
58.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	27,100	8 000,00	216 800,00
59.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,230	69,00	291,87
60.	2874115802501	Surub M 20	buc	2,010	9,40	18,89
61.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	141,528	0,92	130,21
62.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 055,844	0,35	1 419,55
63.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	5 704,618	0,35	1 996,62
64.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	13 229,859	0,32	4 233,56
65.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	469,000	0,80	375,20
66.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,010	1,50	3,01

67.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,010	3,20	6,43
68.	2874125886734	Nituri POP	buc	586,250	1,20	703,50
69.	2881116002700	Disc abraziv	buc	35,140	30,00	1 054,20
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	37,180	1,90	70,64
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	35,704	19,00	678,39
72.	4100126202818	Apa	m3	93,496	19,00	1 776,44
73.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	184,920	8,00	1 479,36
Total materiale de construcții						3 064 807,34

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,034	500,00	17,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,231	500,00	115,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	26,541	25,00	663,54
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	96,600	20,00	1 932,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	7,705	500,00	3 852,50
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	191,493	15,00	2 872,41
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	77,032	15,00	1 155,48
8.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	159,610	45,00	7 182,45
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	33,525	25,00	838,12
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,196	20,00	3,92
11.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	10,794	25,00	269,86
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	95,763	35,00	3 351,71
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,116	75,00	8,70
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,613	380,00	6 312,94
Total utilaje de construcții						28 576,13

Total:

Cheltuieli direct	lei	4 189 778,89
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	263 134,90
Transport de materiale	4,00 %	122 592,29
Cheltuieli de achizitionare	1,20 %	36 777,69
Total	100,00 +	4 612 283,77
Cheltuieli de regie	14,50 %	668 781,15
Total	100,00 +	5 281 064,92
Beneficiu	6,00 %	316 863,89
Total	100,00 +	5 597 928,81
TVA	20,00 %	1 119 585,77

Total deviz:

6 717 514,58

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**"Extinderea si modernizarea zonelor complexului
Terminalului Aeroportului International Chisinau cu
teritoriul adiacent in limitele terenului gestionat
situat in mun Chisinau bd Dacia 80 bloc 3" Transa 1.
Etapa 1 (extinderea si modernizarea zonelor de
control la plecari (securitatea aeronautica, control
pasapoarte si vamal), extinderea zonei sterile de
plecari Mod de extindere II
N16125/2025 -1/1 - SA**

**Catalog de prețuri unitare № 2-1-2
Transa 1 Etapa 1 Solutii arhitecturale (comp .SA)
(formular desfășurat)**

№ 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 dimontare				
1	RCsO56B	Demontarea peretilor dispartitori di gips carton	m2			81,42
						81,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7100	60,00	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	60,00	32,43
2	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (подоконная часть стены 520мм)	m3			356,47
						351,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	37,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	313,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,30
3	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			44,16
						44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
4	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			44,16
						44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
5	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			55,92
						53,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	26,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	26,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
6	RCsO56C	Demontari: captuseli la pereti din lemn, asbociment, PFL, PAS etc. la pereti sau tavane suspendate etc.	m2			22,08 22,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,00	8,28
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc			65,55 65,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,00	65,55
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			75,90 75,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	60,00	75,90
9	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (demontarea captuselii din HPL)	m2			81,42 81,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7100	60,00	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	60,00	32,43
10	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitrailii.)	m2			44,16 44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
11	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			81,42 81,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7100	60,00	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	60,00	32,43
12	RCsQ12D	Demontarea peretilor cu placi de sticla profilat (balustrade din sticla triplex)	m2			291,47 290,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,2100	60,00	290,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0060	19,00	0,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,86
13	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			74,52 74,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	60,00	74,52
14	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,05 31,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	31,05
15	TsI51A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,95 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	24,95
		2. Ferestre				
16	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (O-1, 1730*1750 (h))	m2			7 405,57 75,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	60,00	68,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,89
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	7 250,00	7 250,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	77,00	54,28
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	52,00	12,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
17	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=250 mm)	m			248,06 24,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	60,00	19,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,51
	2521106718392-250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	215,00	219,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
18	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m			291,45 27,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,51
	2743123549026 200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	1,0000	260,00	260,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
		3. Usi, Vitralii				
19	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (900*2100)	m2			8 123,88 65,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	58,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	8 000,00	8 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	52,00	9,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
20	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1700*2600)	m2			8 136,26 73,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	60,00	65,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	7,59
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	8 000,00	8 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	52,00	10,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
21	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-14, 2700*2170)	m2			10 233,41 51,74
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
		4. Lucrari de finisare interioara (tavan)				
22	CK52B	Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu	m2			527,22

1	2	3	4	5	6	7
		bratară și tijă, în încăperi cu înălțimea până la 4 m				61,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	60,00	61,41
	2662102701010	Placi de tavane "Griliato"	m2	1,0200	400,00	409,22
	-g					
	2812106305912	Suspendare cu bratară și tije	buc	0,8000	18,00	14,44
	2812106305914	Profiluri de colț 24 mm albe	m	1,1200	18,00	20,22
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	24,00	20,22
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,65	0,14
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendărilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,65	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0036	15,00	0,06
	2952270007609	Mășina de găurit electrică	h-ut	0,0242	35,00	0,97
		5. Lucrări de finisare interioară (pereti)				
		5.1. Tip 1				
23	CD72D	Pereti despărțitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalică simplă cu placaj de PGC din două straturi din ambele părți cu izolație, cu înălțimea până la 4 m (PGC gros.12,5 mm, vată minerală gros.100 mm)	m2			758,52 251,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	60,00	251,78
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	4,2000	58,00	244,82
	125					
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	26,00	29,92
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,80
	2521302602906	Placi termoizolante vată minerală gros.100 mm (pentru pereti despărțitori)	m2	1,0300	135,00	139,75
	100					
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	8,60	10,54
	2513206621601	Banda pinza rară reticulară de tesatură adezivă "Serpeanca" cu lățimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	2,20	6,70
	2430226102822	Chit pe bază de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	14,20	13,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	7,50	1,32
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,65	0,98
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,35	4,46
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,32	9,46
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	68,00	1,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0154	15,00	0,27
	2952270007609	Mășina de găurit electrică	h-ut	0,0937	35,00	3,77
24	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor.	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	8,00	0,40
25	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la pereti și pereti despărțitori, preparare manuală a mortarului. (2mm)	m2			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	19,00	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
26	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la pereti și pereti despărțitori, preparare manuală a mortarului. Diferență în plus sau în minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugă sau se scade la art. CF50)	m2			64,45 49,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	49,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,83
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,16
27	CF17C	Diverse lucrări - strat de împaslitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorșaj	m2			29,72 13,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	13,80

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,60	12,76
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	21,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		5.2. Tip 2				
31	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie(excludem resursa "Placi termoizolante")	m2			278,17 123,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	60,00	123,30
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1,0500	58,00	61,20
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	26,00	19,21
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,80
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,60	20,31
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	14,20	3,87
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	7,50	0,66
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,80	2,71
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,35	4,54
	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	35,00	1,70
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2			7,77 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
33	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			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
34	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.	m2			64,45 49,68

1	2	3	4	5	6	7
		CF50)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	49,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,72 13,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,60	12,76
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	21,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,77 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		5.3. Tip 3				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
40	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			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,72 13,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,60	12,76
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	21,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76
						2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76
						2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		5.4. Tip 4				
45	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (PGC gros.12,5 mm, vata minerala gros.100 mm)	m2			758,52
						251,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	60,00	251,78
	2662102701000125	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	4,2000	58,00	244,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	26,00	29,92
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,80
	2521302602906100	Placi termoizolante vata minerala gros.100 mm (pentru pereti despartitori)	m2	1,0300	135,00	139,75
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,2200	8,60	10,54
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	2,20	6,70
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	14,20	13,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	7,50	1,32
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,65	0,98
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,35	4,46
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,32	9,46
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	68,00	1,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	15,00	0,27
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	35,00	3,77
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2			7,77
						2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
47	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. (2mm)	m2			108,74
						84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
48	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			64,45
						49,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	49,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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

1	2	3	4	5	6	7
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,72 13,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,60	12,76
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	21,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,74 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
53	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			583,62 123,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	60,00	123,51
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	370,00	381,17
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	9,84	24,85
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,5500	40,00	22,22
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,56	31,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	15,00	0,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	20,00	0,18
		5.5. Nod "E", coloane				
54	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (captusire cu panele HPL, captusirea coloanelor la et.1)	m2			3 039,94 69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 2	Panele HPL	m2	1,1100	2 650,00	2 941,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	23,00
55	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (captusire cu panele AKJI - FR)	m2			930,94 69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 1	Tabla cutata alumineava compozitna panel (AKII)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	23,00
56	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse	m2			3 039,94

1	2	3	4	5	6	7
		prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (captusire cu panee HPL,)				69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 2	Panele HPL	m2	1,1100	2 650,00	2 941,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	23,00
57	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t			39 929,35
						3 070,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	40,5000	60,00	2 794,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0000	60,00	276,12
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 000,0000	36,00	36 000,00
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,5000	69,00	34,68
	2874115802501	Surub M 20	buc	10,0000	9,40	93,98
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	10,0000	1,50	14,98
	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,0000	3,20	31,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	56,00	6,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	125,00	22,39
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0000	36,00	36,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,0000	500,00	574,63
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	75,00	43,28
		6. Pardoseli 6.1. Tip K-1				
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50..60mm)	m2			97,20
						48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,34
59	CG01A1 k=5	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			81,94
						41,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	34,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	6,90
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 450,00	39,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,22
60	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir Universal": grosime 10mm (in proiect grosimea 2....5 mm)	m2			125,43
						16,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	16,15
	2653102100828 1	Amestec "Nivelir- Universal"	kg	15,3000	7,00	107,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	7,50	0,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
61	CG56A1 k=6.5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			80,61
						10,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	60,00	10,32
	2653102100828 1	Amestec "Nivelir- Universal"	kg	1,5300	7,00	69,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	15,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
62	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,88 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		6.2. Tip K-2 (palierul scarii si trepte)				
63	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (piatra artificiala 20mm)	m2			2 155,13 266,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	266,00
	2670112202052 1	Placi de piatra artificiala 20 mm	m2	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	15,00	2,25
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	19,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	45,00	17,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	1,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,21
		6.3. Tip K-3				
64	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir Universal": grosime 20 mm (in proiect grosimea 30 mm)	m2			250,38 32,29
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	60,00	32,29
	2653102100828 1	Amestec "Nivelir- Universal"	kg	30,6000	7,00	215,49
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	7,50	0,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	15,00	1,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
65	CG56B1 k=10	Corectia la norma CG56B: se adauga la 1mm grosime:	m2			124,09 15,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	60,00	15,87
	2653102100828 1	Amestec "Nivelir- Universal"	kg	1,5300	7,00	107,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	15,00	0,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,17
66	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,88 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		7. Balustrade				
67	CH06A aplicativ	ОГ-1, Balustrada din sticla triplex (contine; стойка 1150 мм -9 шт, стойка 1300 мм -4 шт,	m			4 689,80

1	2	3	4	5	6	7
		поручень д50мм - 28 мм, стекло каленое триплекс 8,5 м2)				62,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	60,00	62,10
	2812106305714 1	Balustrada din sticla triplex	m	1,0000	4 600,00	4 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,90	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	69,00	4,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,60	2,52
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	450,00	11,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	48,00	9,60
68	CH06A aplicativ	ОГ-2, Balustrada din sticla triplex (contine; направляющий элемент -27,9 мм, обрамляющий элемент -27,9 мм стекло каленое триплекс 30,7 м2)	m			4 689,81 62,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	60,00	62,10
	2812106305714 1	Balustrada din sticla triplex	m	1,0000	4 600,00	4 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,90	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	69,00	4,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,60	2,52
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	450,00	11,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	48,00	9,60
69	CH06A aplicativ	ОГ-3, Balustrada din sticla triplex (contine; стойка 1030 мм -17 шт, поручень д50мм - 14,6 мм, стекло каленое триплекс 12 м2)	m			4 689,80 62,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	60,00	62,10
	2812106305714 1	Balustrada din sticla triplex	m	1,0000	4 600,00	4 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,90	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	69,00	4,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,60	2,52
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	450,00	11,25
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	48,00	9,60

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**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 OFERTA № 2-1-2
BLOC 1A Transa 2 Solutii arhitecturale (comp SA)**

Valoarea de deviz 14 512 460,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,500	356,48 351,90	2 317,09 2 287,32
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat in coloane si grilaje	m3	25,200	493,44 417,45	12 434,63 10 519,74
3	RCsO56A	Demontarea vitraliilor exterioare (витражи)	m2	60,800	44,16 44,16	2 684,88 2 684,88
4	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	2,700	44,18 44,18	119,28 119,28
5	CL55A K=0.5 aplicati	DEMONTARE sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare	m2	119,300	212,71 178,36	25 376,11 21 278,94

1	2	3	4	5	6	7
		vizibila (k=0,5)				
6	RCsM33F	Demontarea placajelor din sticla ./ demontarea copertinei (каленное стекло)	m2	70,400	64,00 63,48	4 505,37 4 468,98
7	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. / demontarea pereti despartitori din gips carton	m2	19,400	81,42 81,42	1 579,56 1 579,56
8	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,800	44,15 44,15	167,76 167,76
9	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / placaj din granit ceramic	m2	120,000	183,37 182,85	22 004,04 21 942,00
10	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / pardoseli din granit ceramic	m2	17,600	55,92 53,82	984,24 947,28
11	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / parapet din caramida 250 mm	m3	5,700	356,47 351,89	2 031,90 2 005,80
12	RCsO56A	Demontarea vitraliilor exterioare (витражи)	m2	98,400	44,16 44,16	4 345,32 4 345,32
13	CL53A k=0.5 aplicati	DEMONTAREA sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice din panori compozite de aluminiu (k=0,5)	m2	217,000	71,83 57,86	15 586,91 12 554,88
14	CL54A k=0.5 aplicati	DEMONTAREA sistem fatada ventilata из экструдированных алюминиевых ламелей. (k=0,5)	m2	35,500	68,92 61,65	2 446,66 2 188,62
15	CD73A	DEMONTAREA Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" (k=0,5)	m2	440,200	76,01 47,27	33 461,58 20 806,08
16	RpIzC43A	Desfacerea executate cu placi din	m2	121,200	33,53	4 063,26

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala sau similare.			32,43	3 930,54
17	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / teava 50*4, cornier 50*5	kg	2 704,00 0	1,28 1,07	3 474,20 2 891,94
18	RpIzC43A	Desfacerea tavanelor fonoabsorbante, executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2	69,500	33,53 32,43	2 329,99 2 253,90
19	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla profilata	m2	69,500	63,94 63,48	4 443,82 4 411,86
20	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	69,500	68,31 66,93	4 747,52 4 651,62
21	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	154,600	68,31 66,93	10 560,70 10 347,36
22	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	453,000	74,52 74,52	33 757,56 33 757,56
23	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	453,000	31,05 31,05	14 065,62 14 065,62
24	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	453,000	24,95 0,00	11 303,48 0,00
Total Lucrari de demontare						218 791,48 184 206,84
2. Pereti						
25	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	55,000	3 545,05 390,54	194 977,80 21 479,70
Total Pereti						194 977,80 21 479,70
3. Pereti dispartitori						
26	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa	m2	285,100	811,31 251,78	231 305,08 71 782,74

1	2	3	4	5	6	7
		metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m				
Total Pereti dispartitori						231 305,08 71 782,74
		4. Acoperisul 4.1. Acoperisul nou				
27	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	m2	400,700	507,69 82,80	203 433,13 33 177,96
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /membrana Tehnomicoli Parobarier C	m2	400,700	71,50 17,25	28 649,03 6 912,06
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 H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	400,700	234,39 36,57	93 920,07 14 653,62
30	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	400,700	190,53 36,57	76 345,37 14 653,62
31	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (I strat -Tehnoelast	m2	400,700	341,94 46,92	137 015,28 18 800,82

1	2	3	4	5	6	7
		ФИКС, II strat - Tehnoelast ЕКР)				
Total Acoperisul nou						539 362,88 88 198,08
		4.2. Acoperis existent				
32	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)	m2	154,600	341,94 46,92	52 863,79 7 253,82
Total Acoperis existent						52 863,79 7 253,82
		4.3. Nod 3				
33	RpCE27A	Pilnie de scurgere a apei pluviale cu parafrunzar (captator de frunze)	buc	2,000	140,71 13,80	281,42 27,60
34	CE05B	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 0,5 mm grosime,	m2	28,500	304,12 55,20	8 667,48 1 573,20
35	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.30 m	m2	28,500	98,76 11,04	2 814,66 314,64
36	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 40 mm	m2	18,300	81,90 8,28	1 498,77 151,50
37	CE06A	Tabla din otel galvanizat 1 mm	m2	0,800	540,29 82,80	432,23 66,24
Total Nod 3						13 694,56 2 133,18
		4.4. Nod 4				
38	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП	m2	29,900	468,94 55,89	14 021,19 1 671,12

1	2	3	4	5	6	7
		-12 mm)				
39	CE05B	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 0,5 mm grosime / копоб	m2	40,100	304,12 55,20	12 195,28 2 213,52
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	150,000	51,21 14,49	7 681,53 2 173,50
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	0,150	1 276,13 444,40	191,42 66,66
42	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.30 m	m2	29,800	98,76 11,04	2 943,04 328,98
43	CE05B	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 0,5 mm grosime	m2	11,600	304,12 55,20	3 527,81 640,32
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (пароизоляционная пленка)	m2	17,100	71,50 17,25	1 222,60 294,96
45	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	m2	12,500	8 176,90 151,80	102 211,19 1 897,50

1	2	3	4	5	6	7
		contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. (Montarea luminatoarelor de tip cupola din polycarbonat cu deschidere automatizata dim. de 1250x1250 mm, si deschidere la distanta, 8 buc)				
Total Nod 4						143 994,06 9 286,56
Total Acoperisul						749 915,29 106 871,64
		5. Usi				
46	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	15,120	4 023,88 65,55	60 841,02 991,14
47	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EI 30 (U3/1, 3/2 , 900*2100)	m2	5,700	8 030,54 303,60	45 774,06 1 730,52
48	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 (U4/1 usi exterioare oarbe, 900*2100)	m2	1,890	4 023,85 65,52	7 605,08 123,84
49	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	m2	5,040	4 036,26 73,14	20 342,74 368,64

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U24, 27 usi interioare oarbe, 1200*2100)				
50	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U28, usa vitrata, 1850*2600)	m2	9,620	11 336,25 73,14	109 054,76 703,62
51	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (O-1, 1730*1750 (h))	m2	0,450	7 405,47 75,87	3 332,46 34,14
52	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	1,000	291,44 27,60	291,44 27,60
53	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm)	m	1,000	248,05 24,84	248,05 24,84
Total Usi						247 489,61 4 004,34
		6. Vitralii 6.1. Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс")				
54	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 (VE-13, 22000*2600, + автоматические раздвижные двери)	m2	57,200	10 233,42 51,75	585 351,38 2 960,10
55	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu	m2	14,510	10 233,73 51,75	148 491,47 750,90

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (VE-14, 5580*2600, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)				
56	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 (VE-15, 7450*2600, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2	19,400	10 233,43 51,75	198 528,45 1 003,92
57	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 (VE-16, 39470*2600, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2	100,650	10 233,46 51,75	1 029 998,13 5 208,60
58	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 (VE-17, 10980*2550, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2	28,000	10 233,42 51,75	286 535,62 1 449,00
59	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de	m2	25,420	10 233,41 51,75	260 133,27 1 315,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (VE-18, 9970*2550, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)				
Total Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс")						2 509 038,32 12 688,02
		6.2. Vitralii interioare				
60	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 (VI-15, 7000*2550)	m2	71,400	10 233,42 51,75	730 666,09 3 694,98
61	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 (VI-16, 1900*2550)	m2	9,700	10 233,42 51,75	99 264,22 501,96
Total Vitralii interioare						829 930,31 4 196,94
Total Vitralii						3 338 968,63 16 884,96
		7. Pardoseli				
		7.1. Tip II-1 (etaj 1)				
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50mm)	m2	333,110	97,20 48,30	32 379,69 16 089,24
63	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	m2	333,110	65,55 33,12	21 835,26 11 032,62

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga				
64	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	333,110	570,88 165,19	190 164,50 55 025,10
Total Tip II-1 (etaj 1)						244 379,45 82 146,96
		7.2. Tip Φ-1 (etaj 1)				
65	CG45E	Pardoseli suprainaltate demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 450-800 mm: cu montanti de constructii standardizate si lonjeroane e / система фальшпола Camama - Indasries" Bordox MO 600*600 b=30 mm (стоечная система со стрингерами) + vata minerala gros 30 mm	m2	33,470	5 867,43 73,07	196 382,89 2 445,66
Total Tip Φ-1 (etaj 1)						196 382,89 2 445,66
		7.3. Tip II-1 (etaj 2)				
66	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)	m2	313,770	50,84 8,28	15 952,77 2 598,00
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2	313,770	97,20 48,30	30 498,65 15 155,10
68	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	m2	313,770	98,33 49,68	30 851,51 15 588,06
69	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	313,770	570,88 165,19	179 123,78 51 830,40
Total Tip II-1 (etaj 2)						256 426,71 85 171,56

1	2	3	4	5	6	7
		7.4. Tip II-5 (etaj 2)				
70	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20..70mm)	m2	36,400	97,19 48,30	3 537,88 1 758,12
71	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	m2	36,400	49,18 24,84	1 790,15 904,20
72	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare membrana Паробарьер Б	m2	36,400	18,67 1,38	679,63 50,22
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	36,400	98,98 8,28	3 602,99 301,38
74	IzF04J1 aplicativ	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	36,400	28,39 1,38	1 033,44 50,22
75	IzF04J1 aplicativ	Полимерная мембрана ECOPLAST V-GR	m2	36,400	195,79 1,38	7 126,80 50,22
76	IzF04J1 aplicativ	Геотекстиль технониколь 300 г/м2	m2	36,400	39,19 1,38	1 426,56 50,22
77	CG45A	Pardoseli suprainaltate 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	m2	36,400	772,21 22,15	28 108,54 806,22
Total Tip II-5 (etaj 2)						47 305,99 3 970,80
Total Pardoseli						744 495,04 173 734,98
		8. Finisare interioara (Tavan)				
		8.1. Tip 1				

1	2	3	4	5	6	7
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	33,470	7,76 2,07	259,89 69,30
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2	33,470	130,19 105,57	4 357,56 3 533,40
80	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)	m2	-33,470	78,99 64,17	-2 643,79 -2 147,76
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,470	52,73 37,95	1 765,01 1 270,20
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	33,470	7,76 2,07	259,89 69,30
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,470	55,77 37,95	1 866,49 1 270,20
Total Tip 1						5 865,05 4 064,64
		8.2. Tip 2				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	422,000	7,76 2,07	3 276,83 873,54
85	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2	422,000	130,19 105,57	54 941,50 44 550,54
86	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	-422,000	78,99 64,17	-33 333,78 -27 079,74

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)				
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	422,000	52,73 37,95	22 253,64 16 014,90
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	422,000	7,76 2,07	3 276,83 873,54
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	422,000	55,77 37,95	23 533,26 16 014,90
90	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 Грильято	m2	422,000	527,22 61,41	222 488,05 25 915,02
Total Tip 2						296 436,33 77 162,70
		8.3. Tip 3				
91	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 реечный потоло	m2	350,700	609,07 61,41	213 600,08 21 536,46
Total Tip 3						213 600,08 21 536,46
Total Finisare interioara (Tavan)						515 901,46 102 763,80
		9. Finisare interioara (pereti) 9.1. Tip 1 (pereti exteriori)				
92	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	105,700	110,41 82,80	11 669,86 8 751,96

1	2	3	4	5	6	7
		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 /25mm				
93	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	105,700	16,78 8,97	1 774,15 948,12
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	105,700	7,77 2,07	820,78 218,82
95	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. /2mm	m2	105,700	108,74 84,18	11 494,11 8 897,82
96	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)	m2	-105,700	64,45 49,68	-6 812,21 -5 251,20
97	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	105,700	52,73 37,95	5 573,95 4 011,30
98	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	105,700	24,88 9,66	2 629,34 1 021,08
99	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	105,700	55,77 37,95	5 894,45 4 011,30
Total Tip 1 (pereti exteriori)						33 044,43 22 609,20
		9.2. Tip 2 (pereti despartitori,				

1	2	3	4	5	6	7
		coloane)				
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	589,800	7,76 2,07	4 579,79 1 220,88
101	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	589,800	108,74 84,18	64 136,44 49 649,34
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	589,800	52,73 37,95	31 102,34 22 382,88
103	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	589,800	24,88 9,66	14 671,58 5 697,48
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	589,800	55,77 37,95	32 890,76 22 382,88
Total Tip 2 (pereti despartitori, coloane)						147 380,91 101 333,46
		9.3. Tip 3 (подоконная часть)				
105	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/ 25mm	m2	52,300	110,39 82,80	5 773,62 4 330,44
106	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	52,300	16,79 8,97	878,18 469,08
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	52,300	7,76 2,07	406,09 108,24
108	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	52,300	108,74 84,18	5 687,24 4 402,62

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. /2mm				
109	CF51B r=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)	m2	-52,300	64,45 49,68	-3 370,61 -2 598,24
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	52,300	52,73 37,95	2 757,92 1 984,74
111	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	52,300	24,87 9,66	1 300,95 505,20
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	52,300	55,77 37,95	2 916,58 1 984,80
Total Tip 3 (подоконная часть)						16 349,97 11 186,88
		9.4. Tip 4 (pereti dispartitori, coloane)				
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,600	7,77 2,07	97,86 26,10
114	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	12,600	108,74 84,18	1 370,17 1 060,68
115	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,600	52,73 37,95	664,42 478,14
116	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	12,600	24,88	313,46

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare			9,66	121,74
117	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,600	55,77 37,95	702,68 478,20
Total Tip 4 (pereti dispartitori, coloane)						3 148,59 2 164,86
		9.5. Finisarea peretelui si peretilor dispartitori in partea de jos				
118	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (captusire cu panee HPL)	m2	390,100	3 039,94 69,00	1 185 880,79 26 916,90
119	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	24,000	5 093,44 69,00	122 242,56 1 656,00
120	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t	0,500	158 929,20 3 070,44	79 464,60 1 535,22
Total Finisarea peretelui si peretilor dispartitori in partea de jos						1 387 587,95 30 108,12
Total Finisare interioara (pereti)						1 587 511,85 167 402,52
		10. Finisare exterioara				
		10.1. Fasada ventilata din placi din granit ceramic				
121	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor / placi termoizolante vata minerala	m2	122,400	2 489,91 356,73	304 765,12 43 663,74

1	2	3	4	5	6	7
		Tehnovent Standart gros. 100 mm (72-88 kg/m3)				
122	CL55A aplicativ	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor / Placarea placilor din granit ceramic pe sistema de fatada ventilata existenta (k manopera = 0.6)	m2	120,000	899,42 214,04	107 929,94 25 684,56
Total Fasada ventilata din placi din granit ceramic						412 695,06 69 348,30
		10.2. Nod1				
123	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цементо-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	24,700	468,93 55,89	11 582,69 1 380,48
124	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: : (Panouri de tip sandwich IZOTHERM SCw gr.100 mm, cu miez din placi de vata minerala)	m2	51,600	902,67 94,53	46 577,75 4 877,76
125	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi 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	68,200	750,33 94,53	51 172,59 6 446,94
126	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	56,500	98,76 11,04	5 579,94 623,76
127	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata	m2	106,600	949,20	101 184,44

1	2	3	4	5	6	7
		cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминевая композитная панель (АКП)			65,55	6 987,60
128	CL54B	Фасадная система из экструдированных алюминиевых ламелей.	m2	44,200	5 139,28 100,36	227 156,27 4 435,92
129	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	2,900	200,77 11,05	582,23 32,04
130	CK26B	Нащельник Rannila 120 мм	m	83,100	91,45 27,60	7 599,71 2 293,56
131	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	48,600	278,17 123,30	13 519,25 5 992,50
Total Nod1						464 954,87 33 070,56
		10.3. Nod 2				
132	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	6,800	468,94 55,89	3 188,78 380,04
133	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)	m2	13,700	902,64 94,53	12 366,20 1 295,10
134	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	m2	22,000	750,33 94,53	16 507,25 2 079,66

1	2	3	4	5	6	7
		sandwich IZOTHERM SCw gr.50 mm, cu miez din placi de vata minerala)				
135	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	22,000	98,76 11,04	2 172,72 242,88
136	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	45,000	949,19 65,55	42 713,72 2 949,72
137	CL54B	Фасадная система из экструдированных алюминиевых ламелей.	m2	10,400	5 139,29 100,36	53 448,60 1 043,76
138	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	1,000	200,76 11,04	200,76 11,04
139	CK26B	Нащельник Rannila 120 мм	m	20,600	91,45 27,60	1 883,92 568,56
140	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	24,400	278,17 123,30	6 787,40 3 008,58
141	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	4,000	24,88 9,66	99,50 38,64
142	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	4,000	126,59 46,92	506,38 187,68
Total Nod 2						139 875,23 11 805,66
Total Finisare exterioara						1 017 525,16 114 224,52
		11. Copertine 11.1. Copertina C-1-1				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
						12 863,88
		11.2. Copertina C-1-2				
153	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 706,40 0	51,21 14,49	87 385,11 24 725,76
154	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,706	1 276,08 444,37	2 177,00 758,10
155	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg	63,800	130,21 14,49	8 307,43 924,48
156	CK35B	Конектор стена --траверса	buc	20,000	413,80 13,80	8 276,00 276,00
157	CK35B	Конектор траверса -труба	buc	20,000	303,80 13,80	6 076,00 276,00
158	CK33C	Спайдер двойной	buc	54,000	428,02 172,50	23 113,08 9 315,00
159	CK33C	Спайдер одинарный	buc	6,000	358,02 172,50	2 148,12 1 035,00
160	CM03E	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	67,200	2 942,80 82,80	197 756,16 5 564,16
161	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	22,400	376,85 20,70	8 441,47 463,68
162	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,800	394,47 24,15	4 260,25 260,82

1	2	3	4	5	6	7
Total Copertina C-1-2						347 940,62
						43 599,00
Total Copertine						447 660,38
						56 462,88
Cheltuieli direct		lei		9 294 541,78		
Asigurarea sociala si medicala		24,00 %		244 756,54		
Transport de materiale		4,00 %		326 953,47		
Cheltueli de depozitare		1,20 %		98 086,04		
Total		100,00 +		9 964 337,83		
Cheltueli de regie		14,50 %		1 444 828,99		
Total		100,00 +		11 409 166,82		
Beneficiu de deviz		6,00 %		684 550,01		
Total		100,00 +		12 093 716,83		
TVA		20,00 %		2 418 743,37		
Total		100,00 +		14 512 460,20		

14 512 46
0,20
1 019 818,
92

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2-1-2
BLOC 1A Transa 2 Solutii arhitecturale (comp SA)**

Valoarea de deviz 14 512 460,20 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	504,860	60,00	30 291,60
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	629,212	60,00	37 752,72
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 250,291	60,00	75 017,46
4.	7123010010200	Betonist	h-om	115,920	60,00	6 955,20
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	249,099	60,00	14 945,94
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	853,753	60,00	51 225,18
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,894	60,00	473,64
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	386,809	60,00	23 208,54
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	547,239	60,00	32 834,34
10.	7134050013250	Izolator	h-om	29,661	60,00	1 779,66
11.	7135010011440	Geamgiu	h-om	97,980	60,00	5 878,80
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	835,578	60,00	50 134,68
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	123,069	60,00	7 384,14
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,449	60,00	1 046,94
15.	7212030022700	Sudor	h-om	35,806	60,00	2 148,36
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	813,310	60,00	48 798,60
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	342,821	60,00	20 569,26
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	37,315	60,00	2 238,90
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 771,549	60,00	106 292,94
20.	7422010060100	Timplar	h-om	344,703	60,00	20 682,18
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	797,053	60,00	47 823,18
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 217,733	60,00	73 063,98
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	78,431	60,00	4 705,86
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	5 909,447	60,00	354 566,82
		Total manopera				1 019 818,92

Material:

1.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,194	39,00	7,56
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,050	490,00	24,50
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	63,289	15,00	949,34
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	5,721	15,00	85,81

5.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,028	5 600,00	156,80
6.	2030112931103-1	Usi interioara antiincendiara EI 30	m2	5,717	7 300,00	41 734,10
7.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	0,450	7 250,00	3 262,50
8.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	429,788	0,65	279,36
9.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	110,047	1,80	198,09
10.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	627,764	0,65	408,05
11.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	167,403	0,65	108,82
12.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoeextindere	kg	3,133	190,00	595,27
13.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	3,916	105,00	411,18
14.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,400	60,00	24,00
15.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	13,721	32,00	439,07
16.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,907	30,00	57,21
17.	2320166200676	White spirit	kg	4,594	26,00	119,44
18.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	349,839	28,00	9 795,49
19.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,761	125,00	220,13
20.	2413217300010	Cleme	buc	11,016	65,00	716,04
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,174	56,00	65,74
22.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,040	3 400,00	136,00
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	159,112	77,00	12 251,63
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	250,700	35,30	8 849,72
25.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,343	113,00	38,76
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	18,377	62,00	1 139,37
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	486,348	32,00	15 563,14
28.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,629	121,00	76,11
29.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	4,440	67,50	299,70
30.	2430126108727	Email epoxidic	kg	13,974	132,00	1 844,57
31.	24302261000001	Fuga	kg	129,376	40,00	5 175,04
32.	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	11,878	135,00	1 603,53
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,000	73,00	73,00
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	9,188	68,00	624,78
35.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	317,225	35,70	11 324,93
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	56,562	7,50	424,20
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,918	52,00	307,73
38.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	39,153	156,00	6 107,87
39.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	298,097	14,20	4 232,98
40.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	42,158	30,00	1 264,74
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,296	32,00	41,48
42.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	424,480	3,50	1 485,68
43.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,069	160,00	11,04
44.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	2 781,584	4,00	11 126,33
45.	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	1,057	12,50	13,21
46.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	868,172	2,20	1 909,98
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	55,574	1,00	55,57
48.	2521106718392250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,020	215,00	219,30
49.	2521302602900100	Placi vata minerala Tehnovent Standart gros. 100 mm (72-88 kg/m3)	m2	250,920	186,00	46 671,12
50.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	295,121	186,00	54 892,51
51.	252130671787512	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	90,258	258,00	23 286,56
52.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	342,595	9 650,00	3 306 041,75
53.	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	m2	12,500	8 000,00	100 000,00
54.	2523156719203	Dibluri de masa plastica cu suruburi 12x80 mm	buc	401,640	2,95	1 184,84
55.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	1 827,090	2,30	4 202,31
56.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	512,528	62,00	31 776,73
57.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	521,969	8,60	4 488,93
58.	26111125003001	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	93,720	2 600,00	243 672,00
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	324,211	11,60	3 760,85
60.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	13,255	1 300,00	17 231,50
61.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	22 000,000	6,50	143 000,00
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,000	3,60	54,00
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	72,952	3,80	277,21
64.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 049,526	3,20	19 358,47
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 282,622	13,98	17 931,06
66.	2661126417161	Panouri de pardoseli suprainalte	m2	34,139	2 300,00	78 519,70
67.	26611264171611	Placi de granit ceramic 600*600*20	m2	37,128	400,00	14 851,20
68.	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1 280,440	58,00	74 265,52

69.	26621027010101	Placi de tavane "Griliato"	m2	431,731	400,00	172 692,40
70.	266210270101011	подвесной металлический реечный потолок	m2	358,787	480,00	172 217,76
71.	2664102100000	Mortar	m3	0,948	1 300,00	1 232,40
72.	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	40,831	1 450,00	59 204,95
73.	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	3,318	1 300,00	4 313,40
74.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,850	65,00	380,25
75.	2670112202052-1	Placi de granit ceramic600*1200*10	m2	656,584	370,00	242 936,08
76.	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	120,552	1 870,00	225 432,24
77.	26701122021521	Placi de placaj din granit ceramic	m2	118,188	400,00	47 275,20
78.	2670112204002-20	placi polistiren extrudat XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	324,846	41,00	13 318,69
79.	2670112204002-50	placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	37,685	87,50	3 297,44
80.	267011220400240	Placi extrudate de polistiren, XPS - 40 mm	m2	18,946	71,00	1 345,17
81.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	627,207	8,00	5 017,66
82.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	3,263	62,00	202,30
83.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	4,584	68,00	311,71
84.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	494,884	30,00	14 846,52
85.	268213260047012	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	670,524	105,00	70 405,03
86.	268213260047013	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	670,524	121,00	81 133,41
87.	2682132601626-1	membrana Паробарьер Б	m2	39,312	16,00	628,99
88.	2682132601626-11	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	39,312	25,00	982,80
89.	2682132601626-21	Полимерная мембрана ЕСОPLAST V-GR	m2	39,312	180,00	7 076,16
90.	2682132601626-23	Геотекстиль технониколь 300 г/м2	m2	39,312	35,00	1 375,92
91.	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,140	240,00	33,60
92.	2682162611371-100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	408,714	186,00	76 020,80
93.	2682162611371-50	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	408,714	143,00	58 446,10
94.	268216261137100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	3,978	186,00	739,91
95.	26821626113730	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	80,070	86,00	6 886,02
96.	268216261137301	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.30 m	m2	59,466	86,00	5 114,08
97.	27104036420001	Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica	m2	0,966	350,00	338,10
98.	27104036420002	Tabla zincata ondulata sau cutata профнастилRannila RAN 70	m2	483,845	305,00	147 572,73
99.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	467,366	34,50	16 124,13
100.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	252,441	34,50	8 709,21
101.	27104037001181	Pilnie de scurgere a apei pluviale cu parafrunzar (captator de frunze)	buc	2,160	105,00	226,80
102.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	23,134	151,00	3 493,24
103.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	30,715	115,00	3 532,23
104.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	137,012	18,00	2 466,21
105.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	381,996	26,00	9 931,89
106.	2710703520285	Profil de suport	m	791,759	18,00	14 251,66
107.	27321036460701	Tabla cutata aluminevaya kompozitnaya panel' (AKPI)	m2	168,276	750,00	126 207,00
108.	27321036460702	Panele HPL	m2	433,011	2 650,00	1 147 479,15
109.	273210364607021	Нержающая сталь	m2	26,640	4 500,00	119 880,00
110.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	24,375	36,00	877,50
111.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	180,314	36,00	6 491,30
112.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,250	69,00	17,25
113.	27431235490265230	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	260,00	260,00
114.	27431235490265230 1	Нащельник Rannila 120 мм	m	103,700	60,00	6 222,00
115.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 354,600	36,00	84 765,60
116.	27752763098861	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	82,900	115,00	9 533,50
117.	28111063012001	Алюминиевый каркас	kg	500,000	155,00	77 500,00
118.	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	194,099	105,00	20 380,40
119.	2811106302012	Lonjeroane metalice de pardoseli suprainaltate	buc	197,172	97,00	19 125,68
120.	28112363049011	Фасадная система ЛИНИУС (из экструдированных алюминиевых ламелей)	m2	64,428	4 250,00	273 819,00
121.	2811236304903100	Panouri "Sandwich" *-100mm (pereti)	m2	68,604	475,00	32 586,90
122.	281123630490350	Panouri "Sandwich" *-50mm (acoperis)	m2	94,764	330,00	31 272,12
123.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	1,715	105,00	180,08
124.	2811236309900	Confectii metalice	kg	0,500	36,00	18,00
125.	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	620,015	18,00	11 160,27
126.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	868,020	18,00	15 624,36
127.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	651,015	24,00	15 624,36
128.	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	22,050	3 900,00	85 995,00

129.	2812106306050-2	Usi din profiluri din aluminiu (vitrate)	m2	9,620	11 200,00	107 744,00
130.	28631463102371	Спайдер двойной	buc	66,000	250,00	16 500,00
131.	28631463102372	Спайдер одинарный	buc	12,000	180,00	2 160,00
132.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,526	56,00	141,46
133.	2873147300863	Agrafe	kg	21,052	175,00	3 684,10
134.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,286	69,00	19,73
135.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,250	69,00	17,25
136.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,188	69,00	840,97
137.	2874115802501	Surub M 20	buc	5,000	9,40	47,00
138.	2874115825461	Suruburi cu autofiletare 5x35 mm	kg	669,400	120,00	80 328,00
139.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 020,260	0,92	938,64
140.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,508	160,00	881,28
141.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	947,142	0,35	331,50
142.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	3 636,009	0,35	1 272,60
143.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	8 432,445	0,32	2 698,38
144.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	1 159,480	0,80	927,58
145.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	480,495	9,90	4 756,91
146.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	480,495	0,90	432,44
147.	2874115837745	Suruburi	buc	292,520	0,80	234,02
148.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	2 107,875	3,60	7 588,35
149.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,000	1,50	7,50
150.	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,000	3,20	16,00
151.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	424,480	3,00	1 273,44
152.	2874125886734	Nituri POP	buc	4 345,705	1,20	5 214,85
153.	28741363133001	Конектор стена --траверса	buc	26,000	400,00	10 400,00
154.	28741363133002	Конектор траверса -труба	buc	26,000	290,00	7 540,00
155.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	5,850	274,00	1 602,90
156.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	5,508	65,00	358,02
157.	2875274000051	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	2,925	64,00	187,20
158.	2875274000502	Cot burlan	buc	11,016	146,00	1 608,34
159.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,508	105,00	578,34
160.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,508	65,00	358,02
161.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,850	198,00	1 158,30
162.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	40,953	73,50	3 010,04
163.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 164,008	1,50	7 746,01
164.	2881116002700	Disc abraziv	buc	12,937	30,00	388,11
165.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,245	1,90	99,27
166.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	45,436	19,00	863,29
167.	4100126202818	Apa	m3	6,718	19,00	127,65
168.	546546546546534	Vata minerala gros 30 mm	m2	33,805	86,00	2 907,23
169.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	123,786	8,00	990,28
		Total materiale de constructii				8 173 836,81

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,164	500,00	1 082,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,197	500,00	598,50
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,143	150,00	1 521,45
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	127,719	15,00	1 915,78
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,558	25,00	288,95
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,331	20,00	566,62
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4,386	15,00	65,79
8.	2922140007000	Macara	h-ut	56,595	500,00	28 297,50
9.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	4,380	25,00	109,50
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	4,223	55,00	232,26
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	20,093	25,00	502,32
12.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,983	35,00	34,41
13.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	19,852	120,00	2 382,24
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,393	45,00	17,69
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	366,284	15,00	5 494,31
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-2,572	15,00	
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	54,306	45,00	2 443,77
18.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	10,143	25,00	253,58
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	16,072	25,00	401,80
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,942	25,00	98,55
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	346,807	35,00	12 138,24
22.	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,345	75,00	25,87
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,287	75,00	21,52
24.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	19,064	500,00	9 532,00

25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	43,193	500,00	21 596,50
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,746	380,00	11 303,48
		Total utilaje de construcții				100 886,05

Total:

Cheltuieli direct	lei	9 294 541,78
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	244 756,54
Transport de materiale	4,00 %	326 953,47
Cheltueli de depozitare	1,20 %	98 086,04
Total	100,00 +	9 964 337,83
Cheltueli de regie	14,50 %	1 444 828,99
Total	100,00 +	11 409 166,82
Beneficiu de deviz	6,00 %	684 550,01
Total	100,00 +	12 093 716,83
TVA	20,00 %	2 418 743,37
Total	100,00 +	14 512 460,20

Total deviz:

14 512 460,20

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

()

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-1-2
BLOC 1A Transa 2 Solutii arhitecturale (comp SA)
(formular desfășurat)

№ 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	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			356,48 351,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	37,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	313,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,30
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat in coloane si grilaje	m3			493,44 417,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,38
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
3	RCsO56A	Demontarea vitraliilor exterioare (витражи)	m2			44,16 44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
4	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			44,18 44,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,09
5	CL55A K=0.5 aplicati	DEMONTARE sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila (k=0,5)	m2			212,71 178,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	60,00	178,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	15,00	3,19
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	13,71
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	35,00	13,54

1	2	3	4	5	6	7
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	55,00	0,24
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	120,00	3,66
6	RCsM33F	Demontarea placajelor din sticla ./ demontarea copertinei (каленное стекло)	m2			64,00 63,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,5200	60,00	35,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	27,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,46
7	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. / demontarea pereti despartitori din gips carton	m2			81,42 81,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7100	60,00	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	60,00	32,43
8	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			44,15 44,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,07
9	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / placaj din granit ceramic	m2			183,37 182,85
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,5000	60,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	60,00	79,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,46
10	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / pardoseli din granit ceramic	m2			55,92 53,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	26,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	26,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,15
11	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / parapet din caramida 250 mm	m3			356,47 351,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	37,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	313,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,30
12	RCsO56A	Demontarea vitraliilor exterioare (вitraжи)	m2			44,16 44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
13	CL53A k=0.5 aplicati	DEMONTAREA sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice din panori compozite de aluminiu (k=0,5)	m2			71,83 57,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	60,00	57,86
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	5,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	15,00	1,98
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	25,00	0,57
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	35,00	5,53
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	55,00	0,14
14	CL54A k=0.5 aplicati	DEMONTAREA sistem fatada ventilata из экструдированных алюминиевых ламелей. (k=0,5)	m2			68,92 61,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	60,00	61,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1276	15,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2605	35,00	5,24
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	55,00	0,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0380	25,00	0,55
15	CD73A	DEMONTAREA Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" (k=0,5)	m2			76,01 47,27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	43,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	4,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	28,75
16	RpIzC43A	Desfacerea executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2			33,53 32,43
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	60,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	30,00	0,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,35
17	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / teava 50*4, cornier 50*5	kg			1,28 1,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	60,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	60,00	0,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	56,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	125,00	0,08
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	500,00	0,12
18	RpIzC43A	Desfacerea tavanelor fonoabsorbante, executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2			33,53 32,43
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	60,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	30,00	0,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,34
19	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla profilata	m2			63,94 63,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	60,00	38,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	24,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,46
20	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			68,31 66,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	60,00	46,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,38
21	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			68,31 66,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	60,00	46,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,38
22	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			74,52 74,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	60,00	74,52
23	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,05 31,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	31,05
24	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,95

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	24,95
		2. Pereti				
25	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 545,05
						390,54
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	60,00	324,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	60,00	66,24
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,50	2 600,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 300,00	313,30
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 600,00	2,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	19,00	8,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	230,00
		3. Pereti dispartitori				
26	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			811,31
						251,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	60,00	251,78
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	4,2000	58,00	244,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	26,00	29,92
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,80
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	186,00	192,54
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	8,60	10,54
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	2,20	6,70
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	14,20	13,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	7,50	1,32
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,65	0,98
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,35	4,46
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,32	9,46
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	68,00	1,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	15,00	0,27
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	35,00	3,77
		4. Acoperisul				
		4.1. Acoperisul nou				
27	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	m2			507,69
						82,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	75,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2710403642000 2	Tabla zincata ondulata sau cutata профнастилRannila RAN 70	m2	1,1500	305,00	368,29
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	34,50	21,73
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	3,60	18,90
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,38
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /membrana Tehnocoli Parobarier C	m2			71,50
						17,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	30,00	35,53
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
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 H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2			234,39 36,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	36,57
	2682162611371-100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	186,00	189,72
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	36,00	8,10
30	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			190,53 36,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	36,57
	2682162611371-50	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	143,00	145,86
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	36,00	8,10
31	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)	m2			341,94 46,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	15,87
	268213260047012	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	1,1500	105,00	126,79
	268213260047013	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	1,1500	121,00	146,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,64
	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
		4.2. Acoperis existent				
32	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)	m2			341,94 46,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	15,87
	268213260047012	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	1,1500	105,00	126,79
	268213260047013	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	1,1500	121,00	146,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,64
	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
		4.3. Nod 3				
33	RpCE27A	Pilnie de scurgere a apei pluviale cu parafrunzar (captator de frunze)	buc			140,71 13,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	60,00	9,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	60,00	4,14
	27104037001181	Pilnie de scurgere a apei pluviale cu parafrunzar (captator de frunze)	buc	1,0000	105,00	113,40
	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,1500	75,00	12,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,57
34	CE05B	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 0,5 mm grosime,	m2			304,12 55,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	51,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	34,50	201,05

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	175,00	45,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
35	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.30 m	m2			98,76 11,04
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2682162611373 01	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.30 m	m2	1,0200	86,00	87,72
36	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 40 mm	m2			81,90 8,28
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2670112204002 40	Placi extrudate de polistiren, XPS - 40 mm	m2	1,0200	71,00	73,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,11
37	CE06A	Tabla din otel galvanizat 1 mm	m2			540,29 82,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	75,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2710403642000 1	Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica	m2	1,1500	350,00	422,63
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	3,60	18,90
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,38
		4.4. Nod 4				
38	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2			468,94 55,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8100	60,00	55,89
	2521306717875 12	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	1,4000	258,00	379,26
	2874125886734	Nituri POP	buc	4,0000	1,20	5,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
39	CE05B	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 0,5 mm grosime / короб	m2			304,12 55,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	51,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	34,50	201,05
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	175,00	45,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
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			1 276,13 444,40

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,73
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,60
42	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.30 m	m2			98,76 11,04
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	268216261137301	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.30 m	m2	1,0200	86,00	87,72
43	CE05B	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 0,5 mm grosime	m2			304,12 55,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	51,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	34,50	201,05
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	175,00	45,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (пароизоляционная пленка)	m2			71,50 17,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	30,00	35,54
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
45	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 de tip cupola din policarbonat cu deschidere automatizata dim. de 1250x1250 mm, si deschidere la distanta, 8 buc)	m2			8 176,90 151,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,6500	60,00	113,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	60,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	m2	1,0000	8 000,00	8 000,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0200	69,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	1,90	0,10
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	73,00	5,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,60	4,32
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	490,00	1,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	11,48
		5. Usi				
46	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			4 023,88 65,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	58,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	52,00	9,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
47	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EI 30 (U3/1, 3/2 , 900*2100)	m2			8 030,54 303,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	60,00	303,60
	2030112931103 -l	Usi interioara antiincendiara EI 30	m2	1,0000	7 300,00	7 321,77
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	105,00	31,59
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	69,00	3,46
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	160,00	1,94
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	3 400,00	23,86
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	190,00	104,43
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	105,00	72,14
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	121,00	13,35
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	113,00	6,80
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	60,00	4,21
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	32,00	77,03
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	120,00	30,36
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	35,00	6,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	26,56
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
48	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U4/1 usi exterioare oarbe, 900*2100)	m2			4 023,85 65,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	58,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,89
	2812106306050 -l	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	52,00	9,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
49	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U24, 27 usi interioare oarbe, 1200*2100)	m2			4 036,26 73,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	60,00	65,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	7,60
	2812106306050 -l	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	52,00	10,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
50	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U28, usa vitrata, 1850*2600)	m2			11 336,25 73,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	60,00	65,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	7,59
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu (vitrate)	m2	1,0000	11 200,00	11 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	-2					
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	52,00	10,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
51	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (O-1, 1730*1750 (h))	m2			7 405,47 75,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	60,00	68,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,93
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	7 250,00	7 250,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	77,00	54,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	52,00	12,82
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,51
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,33
52	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m			291,44 27,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2743123549026 5230	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	260,00	260,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,16
53	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm)	m			248,05 24,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	60,00	19,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2521106718392 250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	215,00	219,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,16
		6. Vitralii 6.1. Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс")				
54	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (VE-13, 22000*2600, + автоматические раздвижные двери)	m2			10 233,42 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
55	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (VE-14, 5580*2600, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2			10 233,73 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45

1	2	3	4	5	6	7
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,83
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,86
56	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 (VE-15, 7450*2600, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2			10 233,43 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,89
57	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 (VE-16, 39470*2600, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2			10 233,46 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,55
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
58	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 (VE-17, 10980*2550, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2			10 233,42 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
59	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 (VE-18, 9970*2550, + автоматические раздвижные двери типа "break-out", + автоматические открываемые фрамуги при пожаре)	m2			10 233,41 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,87

1	2	3	4	5	6	7
		6.2. Vitralii interioare				
60	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 (VI-15, 7000*2550)	m2			10 233,42 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
61	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 (VI-16, 1900*2550)	m2			10 233,42 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,89
		7. Pardoseli				
		7.1. Tip II-1 (etaj 1)				
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50mm)	m2			97,20 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,35
63	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	m2			65,55 33,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	5,52
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 450,00	31,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,17
64	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,88 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052 -1	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		7.2. Tip Φ-1 (etaj 1)				
65	CG45E	Pardoseli suprainaltate demontabile cu modulul de 600 x 600 mm cu inaltimea 450-800 mm: cu	m2			5 867,43

1	2	3	4	5	6	7
		montanti de constructii standardizate si lonjeroane е / система фальшпола Самара - Indasries" Bordox MO 600*600 b=30 mm (стоечная система со стрингерами) + vata minerala gros 30 mm				73,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0590	60,00	73,07
	2661126417161	Panouri de pardoseli suprainalte	m2	1,0200	2 300,00	2 345,97
	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	2,7780	105,00	291,69
	5465465465465 34	Vata minerala gros 30 mm	m2	1,0100	86,00	86,86
	2811106302012	Lonjeroane metalice de pardoseli suprainaltate	buc	5,8910	97,00	571,43
	2430126108727	Email epoxidic	kg	0,2000	132,00	26,40
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0020	240,00	0,48
	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	0,0180	12,50	0,22
	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	0,1700	135,00	22,95
	2874115825461	Suruburi cu autofiletare 5x35 mm	kg	20,0000	120,00	2 400,00
	2523156719203	Dibluri de masa plastica cu suruburi 12x80 mm	buc	12,0000	2,95	35,40
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,1138	25,00	3,27
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,3216	25,00	9,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0252	15,00	0,43
		7.3. Tip II-1 (etaj 2)				
66	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)	m2			50,84
						8,28
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2670112204002 -20	placi polistiren extrudat XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	1,0200	41,00	42,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,11
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2			97,20
						48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,34
68	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	m2			98,33
						49,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	8,28
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,23
	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	25,00	0,26
69	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,88
						165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052 -1	Placi de granit ceramic600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		7.4. Tip II-5 (etaj 2)				

1	2	3	4	5	6	7
70	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20..70mm)	m2			97,19 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,34
71	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	m2			49,18 24,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	4,14
	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 450,00	23,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,11
	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	25,00	0,13
72	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare membrana Паробарьер Б	m2			18,67 1,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,38
	2682132601626-1	membrana Паробарьер Б	m2	1,0800	16,00	17,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2			98,98 8,28
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2670112204002-50	placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	1,0200	87,50	90,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,11
74	IzF04J1 aplicativ	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2			28,39 1,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,38
	2682132601626-11	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	1,0800	25,00	27,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
75	IzF04J1 aplicativ	Полимерная мембрана ECOPLAST V-GR	m2			195,79 1,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,38
	2682132601626-21	Полимерная мембрана ECOPLAST V-GR	m2	1,0800	180,00	194,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
76	IzF04J1 aplicativ	Геотекстиль технениколь 300 г/м2	m2			39,19 1,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,38
	2682132601626-23	Геотекстиль технениколь 300 г/м2	m2	1,0800	35,00	37,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
77	CG45A	Pardoseli suprainaltate 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	m2			772,21 22,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3210	60,00	22,15

1	2	3	4	5	6	7
	2661126417161 1	Placi de granit ceramic 600*600*20	m2	1,0200	400,00	408,00
	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	2,7780	105,00	291,69
	2430126108727	Email epoxidic	kg	0,2000	132,00	26,40
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0020	240,00	0,48
	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	0,0125	12,50	0,16
	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	0,1700	135,00	22,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0224	15,00	0,39
		8. Finisare interioara (Tavan)				
		8.1. Tip 1				
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
79	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2			130,19 105,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	105,57
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,34
80	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)	m2			78,99 64,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	60,00	64,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		8.2. Tip 2				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
85	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2			130,19 105,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	105,57
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,34
86	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)	m2			78,99 64,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	60,00	64,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
90	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 кассетный потолок Грильятто	m2			527,22 61,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	60,00	61,41
	2662102701010 1	Placi de tavane "Griliato"	m2	1,0200	400,00	409,22
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	18,00	14,44
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	18,00	20,22
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	24,00	20,22
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,65	0,14
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,65	0,53
	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	35,00	0,97
		8.3. Tip 3				
91	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 реечный потоло	m2			609,07 61,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	60,00	61,41
	2662102701010	подвесной металлический реечный потоло	m2	1,0200	480,00	491,07

1	2	3	4	5	6	7
	11					
	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	0,8000	18,00	14,44
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	18,00	20,22
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	24,00	20,22
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,65	0,14
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,65	0,53
	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	35,00	0,97
		9. Finisare interioara (pereti)				
		9.1. Tip 1 (pereti exteriori)				
92	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 /25mm	m2			110,41 82,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	1 300,00	27,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,00	0,12
	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	25,00	0,14
93	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			16,78 8,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,77 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
95	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. /2mm	m2			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
96	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)	m2			64,45 49,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	49,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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
97	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
98	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88

1	2	3	4	5	6	7
						9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
99	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		9.2. Tip 2 (pereti dispartitori, coloane)				
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
101	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			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
103	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
104	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		9.3. Tip 3 (подоконная часть)				
105	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/ 25mm	m2			110,39 82,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	1 300,00	27,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,00	0,12
	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	25,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
106	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			16,79 8,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
108	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. /2mm	m2			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
109	CF51B r=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)	m2			64,45 49,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	49,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
111	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,87 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		9.4. Tip 4 (pereti despartitori, coloane)				
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,77 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
114	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			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
115	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
116	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
117	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		9.5. Finisarea peretelui si peretilor despartitori in partea de jos				
118	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			3 039,94 69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 2	Paneele HPL	m2	1,1100	2 650,00	2 941,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	23,00
119	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			5 093,44 69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 21	Нержающая сталь	m2	1,1100	4 500,00	4 995,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	23,00
120	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t			158 929,20 3 070,44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	40,5000	60,00	2 794,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0000	60,00	276,00
	2811106301200 1	Алюминиевый каркас	kg	1 000,0000	155,00	155 000,00
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,5000	69,00	34,50
	2874115802501	Surub M 20	buc	10,0000	9,40	94,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	10,0000	1,50	15,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,0000	3,20	32,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	56,00	6,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	125,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0000	36,00	36,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,0000	500,00	575,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	75,00	43,04
		10. Finisare exterioara				
		10.1. Fasada ventilata din placi din granit ceramic				
121	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor / placi termoizolante vata minerala Tehnovent Standart gros. 100 mm (72-88 kg/m3)	m2			2 489,91 356,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	60,00	356,73
	2670112202152	Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9800	1 870,00	1 841,77
	2521302602900 100	Placi vata minerala Tehnovent Standart gros. 100 mm (72-88 kg/m3)	m2	1,0300	186,00	192,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,60	12,82
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,30	17,34
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	39,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	15,00	6,37
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	27,43
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	35,00	27,09
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	55,00	0,49
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	120,00	7,31
122	CL55A aplicativ	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor / Placarea placilor din granit ceramic pe sistema de fatada ventilata existenta (k manopera = 0.6)	m2			899,42 214,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	60,00	214,04
	2670112202152 1	Placi de placaj din granit ceramic	m2	0,9800	400,00	393,96
	2521302602900 100	Placi vata minerala Tehnovent Standart gros. 100 mm (72-88 kg/m3)	m2	1,0300	186,00	192,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,60	12,82
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,30	17,34
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	39,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	15,00	6,37
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	27,43
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	35,00	27,09
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	55,00	0,49
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	120,00	7,31
		10.2. Nod1				
123	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2			468,93 55,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8100	60,00	55,89
	2521306717875 12	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	1,4000	258,00	379,26
	2874125886734	Nituri POP	buc	4,0000	1,20	5,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,74
124	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)	m2			902,67 94,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	86,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
	2811236304903 100	Panouri "Sandwich" *-100mm (pereti)	m2	1,0200	475,00	499,04
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	62,00	204,35
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	9,90	30,59

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,90	2,78
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,00	13,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	57,50
125	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			750,33 94,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	86,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
	2811236304903 50	Panouri "Sandwich" *-50mm (acoperis)	m2	1,0200	330,00	346,70
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	62,00	204,35
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	9,90	30,59
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,90	2,78
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,00	13,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	57,50
126	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2			98,76 11,04
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2682162611373 0	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	1,0200	86,00	87,72
127	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			949,20 65,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,00	65,55
	2732103646070 1	Tabla cutata алюминевая композитная панель (АКП)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
128	CL54B	Фасадная система из экструдированных алюминевых ламелей.	m2			5 139,28 100,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	60,00	100,36
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,02692	11,60	11,95
	2811236304901 1	Фасадная система ЛИНИУС (из экструдированных алюминевых ламелей)	m2	1,1800	4 250,00	5 015,00
	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	35,00	8,53
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	55,00	0,76
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	25,00	0,89
129	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2			200,77 11,05
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,05
	2682162611371 00	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	1,0200	186,00	189,72
130	CK26B	Нащельник Rannila 120 мм	m			91,45 27,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2743123549026 52301	Нащельник Rannila 120 мм	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
131	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			278,17 123,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	60,00	123,30

1	2	3	4	5	6	7
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1,0500	58,00	61,20
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	26,00	19,21
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,80
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	8,60	20,31
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	14,20	3,87
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	7,50	0,66
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,80	2,71
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,35	4,54
	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	35,00	1,70
		10.3. Nod 2				
132	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2			468,94 55,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8100	60,00	55,89
	2521306717875 12	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	1,4000	258,00	379,26
	2874125886734	Nituri POP	buc	4,0000	1,20	5,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
133	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)	m2			902,64 94,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	86,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
	2811236304903 100	Panouri "Sandwich" *-100mm (pereti)	m2	1,0200	475,00	499,03
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	62,00	204,35
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	9,90	30,59
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,90	2,78
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,00	13,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	57,48
134	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			750,33 94,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	86,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
	2811236304903 50	Panouri "Sandwich" *-50mm (acoperis)	m2	1,0200	330,00	346,69
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	62,00	204,35
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	9,90	30,59
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,90	2,78
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,00	13,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	57,50
135	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2			98,76 11,04
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2682162611373 0	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	1,0200	86,00	87,72
136	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминиевая композитная панель (АКП)	m2			949,19 65,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,00	65,55
	2732103646070 1	Tabla cutata алюминиевая композитная панель (АКП)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Масара	h-ut	0,0500	500,00	28,74
137	CL54B	Фасадная система из экструдированных алюминиевых ламелей.	m2			5 139,29 100,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	60,00	100,36
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,02692	11,60	11,95
	2811236304901 1	Фасадная система ЛИНИУС (из экструдированных алюминиевых ламелей)	m2	1,1800	4 250,00	5 015,00
	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	35,00	8,53
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	55,00	0,76
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	25,00	0,89
138	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2			200,76 11,04
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2682162611371 00	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	1,0200	186,00	189,72
139	CK26B	Нащельник Rannila 120 мм	m			91,45 27,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2743123549026 52301	Нащельник Rannila 120 мм	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
140	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			278,17 123,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	60,00	123,30
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1,0500	58,00	61,20
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	26,00	19,21
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,80
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	8,60	20,31
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	14,20	3,87
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	7,50	0,66
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,80	2,71
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,35	4,54
	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	35,00	1,70
141	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,88 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010 810741	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,81
		Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
142	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			126,59 46,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	60,00	46,92
	2430116104842 810741	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	67,50	74,92
		Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		11. Copertine 11.1. Copertina C-1-1				
143	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
144	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 confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,06 444,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,60
145	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg			130,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	1,0000	115,00	115,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
146	CK35B	Конектор стена --траверса	buc			413,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300	Конектор стена --траверса	buc	1,0000	400,00	400,00
147	CK35B	Конектор траверса -труба	buc			303,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300	Конектор траверса -труба	buc	1,0000	290,00	290,00
148	CK33C	Спайдер двойной	buc			428,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237	Спайдер двойной	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
149	CK33C	Спайдер одинарный	buc			358,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237	Спайдер одинарный	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
150	CM03E	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2			2 942,80 82,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2611112500300	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	1,1000	2 600,00	2 860,00
151	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			376,86

1	2	3	4	5	6	7
						20,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	73,50	105,99
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050 1	Cot de jgheab	buc	0,2000	274,00	56,44
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	198,00	40,79
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,80	8,24
	2875274000051	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	64,00	6,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
152	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			394,47 24,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	24,15
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	151,00	161,72
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	146,00	74,46
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	65,00	33,15
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	160,00	40,80
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	105,00	26,77
	2875274000050 2	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,26
		11.2. Copertina C-1-2				
153	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
154	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,08 444,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
155	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg			130,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886 1	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	1,0000	115,00	115,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
156	CK35B	Конектор стена --траверса	buc			413,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 1	Конектор стена --траверса	buc	1,0000	400,00	400,00
157	CK35B	Конектор траверса -труба	buc			303,80

1	2	3	4	5	6	7
						13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 2	Конектор траверса -труба	buc	1,0000	290,00	290,00
158	СК33С	Спайдер двойной	buc			428,02
						172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 1	Спайдер двойной	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
159	СК33С	Спайдер одинарный	buc			358,02
						172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 2	Спайдер одинарный	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
160	CM03E	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2			2 942,80
						82,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2611112500300 1	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	1,1000	2 600,00	2 860,00
161	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			376,85
						20,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	73,50	105,99
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050 1	Cot de jgheab	buc	0,2000	274,00	56,44
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	198,00	40,78
	2875274000051	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	64,00	6,59
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
162	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			394,47
						24,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	24,15
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	151,00	161,72
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	146,00	74,46
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	65,00	33,15
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	160,00	40,80
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	105,00	26,77
	2875274000050 2	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,26

Întocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**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 OFERTA № 2-1-3
BLOC 1A Transa 2 Constructii Metalice (comp CM)**

Valoarea de deviz 1 354 149,83 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructii metalice				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	15,470	39 868,93 2 760,00	616 772,27 42 697,26
2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	15,470	1 276,09 444,36	19 741,05 6 874,26
3	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	418,000	550,24 113,85	229 998,23 47 589,30

1	2	3	4	5	6	7
Total Constructii metalice						866 511,55 97 160,82
	Cheltuieli direct	lei				866 511,55
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %				23 318,60
	Transport de materiale	4,00 %				30 720,65
	Cheltueli de aprovizionare-depozitare	1,20 %				9 216,19
	Total	100,00 +				929 766,99
	Cheltueli de regie	14,50 %				134 816,21
	Total	100,00 +				1 064 583,20
	Beneficiu de deviz	6,00 %				63 874,99
	Total	100,00 +				1 128 458,19
	TVA	20,00 %				225 691,64
	Total	100,00 +				1 354 149,83

1 354 149,83

Total deviz:

97 160,82

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-1-3
BLOC 1A Transa 2 Constructii Metalice (comp CM)**

Valoarea de deviz 1 354 149,83 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134050013250	Izolator	h-om	697,015	60,00	41 820,90
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	114,571	60,00	6 874,26
3.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	622,668	60,00	37 360,08
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	185,093	60,00	11 105,58
		Total manopera				97 160,82

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,401	15,00	546,02
2.	2320166200676	White spirit	kg	92,866	26,00	2 414,52
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,547	125,00	193,38
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,006	56,00	56,34
5.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	120,666	62,00	7 481,29
6.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	794,200	220,00	174 724,00
7.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	60,333	68,00	4 102,64
8.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	56,430	72,00	4 062,96
9.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	8,509	32,00	272,29
10.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	209,000	8,00	1 672,00
11.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	30,940	36,00	1 113,84
12.	2811106301200	Elemente metalice	kg	15 779,400	36,00	568 058,40
13.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	6,962	300,00	2 088,60
14.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	100,555	6,60	663,66
15.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	100,555	2,30	231,28
16.	2874115883700	Saiba M 20	buc	100,555	3,20	321,78
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,962	1,90	13,23
		Total materiale de constructii				768 016,23

Utilaje de constructii:

1.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,669	500,00	1 334,50
		Total utilaje de constructii				1 334,50

Total:		
Cheltuieli direct	lei	866 511,55
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	23 318,60
Transport de materiale	4,00 %	30 720,65
Cheltueli de aprovizionare-depozitare	1,20 %	9 216,19
Total	100,00 +	929 766,99
Cheltueli de regie	14,50 %	134 816,21
Total	100,00 +	1 064 583,20
Beneficiu de deviz	6,00 %	63 874,99
Total	100,00 +	1 128 458,19
TVA	20,00 %	225 691,64
Total	100,00 +	1 354 149,83

Total deviz: **1 354 149,83**

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat ()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-1-3 BLOC 1A Transa 2 Constructii Metalice (comp CM) (formular desfășurat)

№ 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			39 868,93 2 760,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 415,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	345,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	36,00	36 720,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	300,00	135,01
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,30	14,95
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,60	42,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,20	20,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	56,00	3,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	125,00	12,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,90	0,86
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	86,26
2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,09 444,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
3	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			550,24 113,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	60,00	100,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	72,00	9,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	26,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	220,00	418,00

Întocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**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 OFERTA № 2-2-1
BLOC 1B Transa 3 Constructii beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 8 775 559,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari / Indepartarea scarii exterioare existente din partea aerodromulu in axele "R29-R30" x "X-EA"				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б фундаментов	m3	9,900	493,44 417,45	4 885,05 4 132,74
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б лестниц (площадок и маршей)	m3	15,930	493,44 417,45	7 860,48 6 649,98
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б полов	m3	15,930	493,44 417,45	7 860,48 6 649,98
4	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	0,420	1 345,71 0,00	565,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	100,300	33,21 0,00	3 331,08 0,00
Total Demontari / Indepartarea scariei exterioare existente din partea aerodromulu in axele "R29-R30" x "X-EA"						
						24 502,29 17 432,70
		2. Fundatii				
		2.1. Pilot Pm-1 (8 buc)				
6	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 B20/25, Carcasa din armatura -1470.4kg)	m3	25,600	5 823,98 788,67	149 093,99 20 189,94
Total Pilot Pm-1 (8 buc)						
						149 093,99 20 189,94
		2.2. Pilot Pm-2 (23 buc)				
7	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 B20/25, Carcasa din armatura -3873.2kg)	m3	64,860	5 864,98 788,67	380 402,45 51 153,12
Total Pilot Pm-2 (23 buc)						
						380 402,45 51 153,12
		2.3. Pilot Pm-3 (10 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 B20/25, Carcasa din armatura	m3	22,000	5 878,23 788,67	129 320,96 17 350,74

1	2	3	4	5	6	7
		-1330.0kg)				
Total Pilot Pm-3 (10 buc)						129 320,96 17 350,74
		2.4. Pilot Pm-4 (20 buc)				
9	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 B20/25, Carcasa din armatura -2816.0kg)	m3	50,200	5 799,80 788,67	291 150,06 39 591,24
Total Pilot Pm-4 (20 buc)						291 150,06 39 591,24
		2.5. Pilot Pm-5(5 buc)				
10	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 B20/25, Carcasa din armatura -381.0kg)	m3	6,700	5 813,63 788,67	38 951,35 5 284,08
Total Pilot Pm-5(5 buc)						38 951,35 5 284,08
		2.6. Pilot Pm-6 (1 buc)				
11	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 B20/25, Carcasa din armatura -88.0kg)	m3	1,550	5 811,95 788,67	9 008,52 1 222,44
Total Pilot Pm-6 (1 buc)						9 008,52 1 222,44
		2.7. Pilot Pm-7 (1 buc)				
12	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu	m3	2,220	5 765,01 788,68	12 798,33 1 750,86

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: Beton B20/25, Carcasa din armatura -120.2kg)				
Total Pilot Pm-7 (1 buc)						12 798,33 1 750,86
		2.8. Radiere monolite				
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	33,900	1 808,89 310,50	61 321,39 10 525,92
14	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 clasa C20/25	m3	130,600	2 332,30 303,60	304 598,63 39 650,16
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	427,000	138,83 82,80	59 279,02 35 355,54
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue și radiere	kg	780,200	18,33 4,62	14 301,49 3 606,90
17	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue și radiere	kg	10 439,800	17,64 3,93	184 163,30 41 059,74
18	CL57A	Montarea și fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / P-14, P-2	kg	189,700	58,78 14,49	11 151,01 2 748,78

1	2	3	4	5	6	7
Total Radiere monolite						634 814,84 132 947,04
		2.9. Transportarea pamint				
19	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 pamint de la piloti)	100 m3	1,730	1 164,28 0,00	2 014,20 0,00
20	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	295,000	33,21 0,00	9 797,54 0,00
Total Transportarea pamint						11 811,74 0,00
Total Fundatii						1 657 352,24 269 489,46
		3. Coloane 3.1. Coloane monolita Cm-1 (12 buc)				
21	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)	m3	18,000	2 456,24 468,51	44 212,24 8 433,18
22	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	156,000	186,38 86,25	29 076,06 13 455,00
23	RCsD02D 1	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	2 113,70 0	22,52 8,00	47 593,14 16 918,08
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg	72,000	51,93 14,49	3 738,97 1 043,28

1	2	3	4	5	6	7
		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 80*80*15 ГОСТ 103-76				
25	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	0,072	1 276,39 444,17	91,90 31,98
26	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	144,000	81,44 37,95	11 727,36 5 464,80
Total Coloane monolita Cm-1 (12 buc)						136 439,67 45 346,32
		3.2. Coloane monolita Cm-2 (3 buc)				
27	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)	m3	4,500	2 456,30 468,51	11 053,37 2 108,28
28	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	39,300	186,35 86,25	7 323,54 3 389,64
29	RCsD02D 1	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	613,560	22,52 8,00	13 815,26 4 910,94
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial	kg	27,600	51,93 14,49	1 433,25 399,90

1	2	3	4	5	6	7
		in beton 100*100*20 roct 103-76				
31	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	0,028	1 273,57 443,57	35,66 12,42
32	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	36,000	81,44 37,95	2 931,84 1 366,20
Total Coloane monolita Cm-2 (3 buc)						36 592,92 12 187,38
		3.3. Coloane monolita Cm-2a (2 buc)				
33	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)	m3	3,000	2 455,86 468,52	7 367,58 1 405,56
34	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	26,200	186,29 86,25	4 880,72 2 259,72
35	RCsD02D 1	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	420,000	22,52 8,00	9 456,93 3 361,68
36	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	18,400	51,93 14,49	955,54 266,64
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de	t	0,018	1 273,33	22,92

1	2	3	4	5	6	7
		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,			443,33	7,98
38	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	81,44 37,95	1 954,56 910,80
Total Coloane monolita Cm-2a (2 buc)						24 638,25 8 212,38
		3.4. Coloane monolita Cm-3 (3 buc)				
39	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)	m3	4,380	2 456,16 468,51	10 757,99 2 052,06
40	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	39,300	186,35 86,25	7 323,54 3 389,64
41	RCsD02D 1	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	756,000	22,52 8,00	17 022,45 6 051,00
42	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	37,800	51,93 14,49	1 962,98 547,74
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund	t	0,038	1 273,95 443,68	48,41 16,86

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,				
44	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	81,44 37,95	977,28 455,40
Total Coloane monolita Cm-3 (3 buc)						38 092,65 12 512,70
		3.5. Coloane monolita Cm-4, Cm4a (1 buc)				
45	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)	m3	3,440	2 456,43 468,51	8 450,11 1 611,66
46	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	30,400	186,38 86,25	5 665,98 2 622,00
47	RCsD02D 1	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	489,920	22,52 8,00	11 031,24 3 921,30
48	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	18,600	51,93 14,49	965,91 269,52
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de	t	0,019	1 275,26 445,26	24,23 8,46

1	2	3	4	5	6	7
		plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,				
50	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	81,44 37,95	1 954,56 910,80
Total Coloane monolita Cm-4, Cm4a (1 buc)						28 092,03 9 343,74
		3.6. Coloane monolita Cm-5 (1 buc)				
51	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)	m3	1,720	2 456,08 468,52	4 224,45 805,86
52	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	15,200	186,40 86,25	2 833,31 1 311,00
53	RCsD02D 1	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	234,000	22,52 8,00	5 268,88 1 872,96
54	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	9,200	51,93 14,49	477,76 133,32
55	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	t	0,009	1 277,78 446,67	11,50 4,02

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice,				
56	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	81,44 37,95	977,28 455,40
Total Coloane monolita Cm-5 (1 buc)						13 793,18 4 582,56
		3.7. Coloane monolita Cm-6, Cm-6a (1 buc)				
57	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)	m3	5,800	2 456,23 468,52	14 246,14 2 717,40
58	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	26,200	186,29 86,25	4 880,72 2 259,72
59	RCsD02D 1	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	566,500	22,52 8,00	12 755,60 4 534,26
60	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	63,000	51,93 14,49	3 271,51 912,78
61	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	0,063	1 276,67 444,76	80,43 28,02

1	2	3	4	5	6	7
62	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	81,44 37,95	1 954,56 910,80
Total Coloane monolita Cm-6, Cm-6a (1 buc)						37 188,96 11 362,98
		3.8. Coloane monolita Cm-7 (1 buc)				
63	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)	m3	2,350	2 456,21 468,51	5 772,09 1 101,00
64	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	13,000	186,17 86,25	2 420,17 1 121,22
65	RCsD02D 1	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	260,400	22,52 8,00	5 863,33 2 084,28
66	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	6,000	51,93 14,49	311,58 86,94
67	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	0,006	1 268,33 440,00	7,61 2,64
68	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton,	buc	12,000	81,44 37,95	977,28 455,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm				
Total Coloane monolita Cm-7 (1 buc)						15 352,06 4 851,48
		3.9. Coloane monolita Cm-8 (1 buc)				
69	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)	m3	1,500	2 455,99 468,48	3 683,99 702,72
70	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	13,000	186,17 86,25	2 420,17 1 121,22
71	RCsD02D 1	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	183,140	22,52 8,00	4 123,65 1 465,86
72	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	6,000	51,93 14,49	311,58 86,94
73	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	0,006	1 268,33 440,00	7,61 2,64
74	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la	buc	12,000	81,44 37,95	977,28 455,40

1	2	3	4	5	6	7
		cap, la bare cu diametrul 18-28 mm				
Total Coloane monolita Cm-8 (1 buc)						11 524,28 3 834,78
		3.10. Coloane monolita Cm-9 (1 buc)				
75	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)	m3	0,650	2 457,26 468,46	1 597,22 304,50
76	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	4,700	186,68 86,25	877,40 405,36
77	RCsD02D 1	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	89,920	22,52 8,00	2 024,64 719,70
78	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	6,000	51,93 14,49	311,58 86,94
79	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	0,006	1 268,33 440,00	7,61 2,64
80	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	81,44 37,95	977,28 455,40

1	2	3	4	5	6	7
Total Coloane monolita						5 795,73
Cm-9 (1 buc)						1 974,54
		3.11. Rama monolita Rm-1, Rm-2 (1 buc)				
81	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)	m3	2,040	2 456,42 468,50	5 011,09 955,74
82	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	10,000	186,38 86,25	1 863,85 862,50
83	RCsD02D 1	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	301,620	22,52 8,00	6 791,41 2 414,16
84	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	9,000	51,92 14,48	467,28 130,32
85	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	0,009	1 277,78 446,67	11,50 4,02
Total Rama monolita						14 145,13
Rm-1, Rm-2 (1 buc)						4 366,74
Total Coloane						361 654,86
						118 575,60
		4. Grinzi				
		4.1. Grinda scarii Rg-1 (1buc)				

1	2	3	4	5	6	7
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 existente / C20/25 (M350)	m3	0,570	2 456,18 468,53	1 400,02 267,06
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 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,000	158,91 69,00	317,83 138,00
88	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	3,000	52,44 31,04	157,32 93,12
89	RCsD02D 1	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	82,310	22,52 8,00	1 853,32 658,80
Total Grinda scarii Rg-1 (1buc)						3 728,49 1 156,98
		4.2. Grinda scarii Rg-2 (1buc)				
90	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)	m3	0,510	2 455,49 468,47	1 252,30 238,92
91	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	2,000	158,91 69,00	317,83 138,00

1	2	3	4	5	6	7
92	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	3,000	52,44 31,04	157,32 93,12
93	RCsD02D 1	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	82,070	22,52 8,00	1 847,94 656,88
94	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	2,250	51,93 14,51	116,85 32,64
Total Grinda scarii Rg-2 (1buc)						3 692,24 1 159,56
		4.3. Grinzi cota 3.500				
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 existnte / C20/25 (M350)	m3	52,500	2 456,24 468,51	128 952,67 24 596,76
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	420,000	158,91 69,00	66 744,30 28 980,00
97	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	840,000	51,60 31,05	43 344,00 26 082,00

1	2	3	4	5	6	7
98	RCsD02D 1	Armături 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 armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	10 568,1 00	22,52 8,00	237 956,59 84 587,04
99	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	17,160	51,93 14,49	891,06 248,58
Total Grinzi cota 3.500						477 888,62 164 494,38
		4.4. Grinzi cota 7.100				
100	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente / C20/25 (M350)	m3	58,500	2 456,24 468,51	143 690,08 27 407,82
101	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerea	m2	380,000	158,91 69,00	60 387,70 26 220,00
102	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	765,000	51,60 31,05	39 476,52 23 753,22
103	RCsD02D 1	Armături 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 armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	9 051,64 0	22,52 8,00	203 811,26 72 449,34

1	2	3	4	5	6	7
104	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	65,530	51,93 14,49	3 403,03 949,56
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,066	1 275,91 444,55	84,21 29,34
Total Grinzi cota 7.100						450 852,80 150 809,28
Total Grinzi						936 162,15 317 620,20
		5. Planseul				
		5.1. Planseul axa Y-EA				
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 419,60 0	51,93 14,49	73 720,09 20 569,98
Total Planseul axa Y-EA						73 720,09 20 569,98
		5.2. Podele cota 0.000				
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	169,000	674,13 68,31	113 928,29 11 544,36
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	4,300	1 808,99 310,49	7 778,64 1 335,12
109	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 (	m3	140,700	2 456,24 468,51	345 592,75 65 919,36

1	2	3	4	5	6	7
		M350)				
110	RCsD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	677,500	21,96 7,45	14 880,96 5 048,76
111	RCsD02D 1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	5 720,10 0	22,52 8,00	128 796,61 45 783,66
Total Podele cota 0.000						610 977,25 129 631,26
		5.3. Planșeu cota 3.500				
112	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente C20/25 (M350)	m3	116,000	2 456,24 468,51	284 923,32 54 347,16
113	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 susținerile	m2	660,000	158,91 69,00	104 883,90 45 540,00
114	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 320,00 0	51,60 31,05	68 112,00 40 986,00
115	RCsD02D 1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier pentru fundații și radiere, montate în elemente de	kg	16 834,1 80	22,52 8,00	379 046,78 134 740,74

1	2	3	4	5	6	7
		constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/ Piese inglobate M1	kg	21,840	51,93 14,49	1 134,12 316,44
Total Planseu cota 3.500						838 100,12 275 930,34
		5.4. Planseu cota 7.100				
117	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)	m3	98,000	2 456,24 468,51	240 711,08 45 913,98
118	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	550,000	158,91 69,00	87 403,25 37 950,00
119	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	1 100,00 0	51,60 31,05	56 760,00 34 155,00
120	RCsD02D 1	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	6 579,55 0	22,52 8,00	148 148,41 52 662,66
Total Planseu cota 7.100						533 022,74 170 681,64
		5.5. Scara interioare SC-1				
121	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi,	m3	3,600	2 456,33	8 842,78

1	2	3	4	5	6	7
		nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C20/25 (M350)			468,50	1 686,60
122	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	158,91 69,00	1 906,98 828,00
123	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	122,900	21,96 7,45	2 699,43 915,84
124	RCsD02D 1	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	1 175,60 0	22,52 8,00	26 470,40 9 409,50
Total Scara interioare SC-1						39 919,59 12 839,94
		5.6. Scara interioare SC-2				
125	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)	m3	3,500	2 456,13 468,50	8 596,45 1 639,74
126	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	158,91 69,00	1 906,98 828,00
127	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii	kg	105,780	21,96 7,45	2 323,36 788,22

1	2	3	4	5	6	7
		si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
128	RCsD02D 1	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	439,560	22,52 8,00	9 897,35 3 518,22
Total Scara interioare SC-2						22 724,14 6 774,18
		5.7. Scara interioare SC-3				
129	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)	m3	3,500	2 456,13 468,50	8 596,45 1 639,74
130	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	9,000	158,91 68,99	1 430,18 620,94
131	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	105,780	21,96 7,45	2 323,36 788,22
132	RCsD02D 1	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	377,400	22,52 8,00	8 497,70 3 020,70
Total Scara interioare SC-3						20 847,69 6 069,60

1	2	3	4	5	6	7
Total Planseul						2 139 311,62 622 496,94
		6. Putul ascensorului				
133	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	m3	3,800	2 332,04 303,60	8 861,74 1 153,68
134	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	30,000	138,84 82,80	4 165,20 2 484,00
135	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	51,920	18,33 4,62	951,68 240,00
136	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	1 226,80 0	17,64 3,93	21 641,32 4 824,96
137	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Piesa inglobata M-1, M-2	kg	50,700	58,78 14,49	2 980,21 734,64
138	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	6,060	39 868,87 2 760,00	241 605,33 16 725,60
139	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Piesa inglobata M-3	kg	25,300	58,78 14,49	1 487,23 366,60
140	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Piesa inglobata	kg	129,320	51,62 7,24	6 675,88 936,90

1	2	3	4	5	6	7
		M-4				
141	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	6,170	1 276,09 444,36	7 873,45 2 741,70
142	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	162,540	550,23 113,85	89 435,18 18 505,14
Total Putul ascensorului						385 677,22 48 713,22

Cheltuieli direct	lei	5 504 660,38
Asigurarea sicala si medicala	24,00 %	334 638,75
Transportde materiale	4,00 %	143 115,18
Cheltueli de depozitare	1,20 %	42 934,55
Total	100,00 +	6 025 348,86
Cheltueli de regie	14,50 %	873 675,59
Total	100,00 +	6 899 024,45
Beneficiu de deviz	6,00 %	413 941,47
Total	100,00 +	7 312 965,92
TVA	20,00 %	1 462 593,19
Total	100,00 +	8 775 559,11

8 775 559,

11

1 394 328,

12

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-2-1
BLOC 1B Transa 3 Constructii beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 8 775 559,11 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3 622,679	60,00	217 360,74
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6 507,805	60,00	390 468,30
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 430,237	60,00	145 814,22
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 942,522	60,00	116 551,32
5.	7134050013250	Izolator	h-om	271,035	60,00	16 262,10
6.	7136080025001	Montator	h-om	79,782	60,00	4 786,92
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	48,212	60,00	2 892,72
8.	7212030022700	Sudor	h-om	218,039	60,00	13 082,34
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	243,915	60,00	14 634,90
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	393,294	60,00	23 597,64
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	192,406	60,00	11 544,36
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 013,169	60,00	300 790,14
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 275,707	60,00	136 542,42
		Total manopera				1 394 328,12

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,000	48,00	1 295,99
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	194,350	480,00	93 288,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,638	15,00	219,55
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,228	5 600,00	1 276,80
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,205	5 600,00	23 548,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,436	5 600,00	24 841,60
7.	2010237318750	Distantieri	buc	10 567,493	0,15	1 585,13
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	45,700	217,00	9 916,90
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	322,105	450,00	144 947,25
10.	2320166200676	White spirit	kg	37,077	26,00	964,00
11.	2320187315789	Decofrol	kg	345,276	28,00	9 667,72
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,606	125,00	75,75
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,979	67,00	534,59
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,394	56,00	22,06
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	50,777	62,00	3 148,16
16.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	308,826	220,00	67 941,72
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	25,387	68,00	1 726,30

18.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	21,943	72,00	1 579,90
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,580	32,00	114,57
20.	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	688,463	1 800,00	1 239 233,40
21.	2663102100000-8-10	Beton C8/10	m3	39,547	1 300,00	51 411,10
22.	2663102100006-20-25	Beton C20/25	m3	203,290	1 800,00	365 922,00
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	81,270	8,00	650,16
24.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1 037,257	13,00	13 484,34
25.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	58 362,749	13,00	758 715,74
26.	2710602000090	Carcase din armatura	kg	10 078,800	18,00	181 418,40
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	852,923	13,00	11 088,00
28.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	11 958,265	13,00	155 457,44
29.	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	4,280	350,00	1 498,00
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,999	36,00	647,97
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	22,850	36,00	822,60
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	124,987	36,00	4 499,53
33.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	579,513	36,00	20 862,49
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 812,100	36,00	65 235,60
35.	2811106301200	Elemente metalice	kg	6 181,200	36,00	222 523,20
36.	2811236309900	Confectii metalice	kg	414,929	36,00	14 937,45
37.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 612,400	30,00	48 372,00
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	112,902	28,50	3 217,72
39.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,990	69,00	275,30
40.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	187,200	69,00	12 916,80
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,000	69,00	620,98
42.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	17,834	69,00	1 230,54
43.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,727	300,00	818,10
44.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	39,390	6,60	259,97
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	769,865	9,80	7 544,69
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	769,865	0,90	692,87
47.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	39,390	2,30	90,60
48.	2874115883700	Saiba M 20	buc	39,390	3,20	126,05
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	15,507	150,00	2 326,05
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	93,785	18,00	1 688,13
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	360,327	1,90	684,61
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	83,818	19,00	1 592,52
53.	4100126202818	Apa	m3	16,900	19,00	321,10
		Total materiale de constructii				3 577 879,44

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	81,627	45,00	3 673,21
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	40,813	125,00	5 101,62
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,809	150,00	2 521,35
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,989	25,00	124,72
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2 342,141	20,00	46 842,82
6.	2922140007000	Macara	h-ut	57,337	500,00	28 668,50
7.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	45,792	75,00	3 434,39
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,732	450,00	2 579,40
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	17,572	15,00	263,58
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	234,097	15,00	3 511,45
11.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	362,084	25,00	9 052,09
12.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	16,809	25,00	420,22
13.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	637,119	500,00	318 559,50
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	36,341	45,00	1 635,35
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	90,520	500,00	45 260,00
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,045	500,00	522,50
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	94,307	500,00	47 153,50
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	34,549	380,00	13 128,62
		Total utilaje de constructii				532 452,82

Total:

Cheltuieli direct	lei	5 504 660,38
Asigurarea siciala si medicala	24,00 %	334 638,75
Transportde materiale	4,00 %	143 115,18
Cheltueli de depozitare	1,20 %	42 934,55
Total	100,00 +	6 025 348,86
Cheltueli de regie	14,50 %	873 675,59
Total	100,00 +	6 899 024,45
Beneficiu de deviz	6,00 %	413 941,47
Total	100,00 +	7 312 965,92
TVA	20,00 %	1 462 593,19
Total	100,00 +	8 775 559,11

Total deviz:

**8 775 559,
11**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

**Catalog de prețuri unitare № 2-2-1
BLOC 1B Transa 3 Constructii beton armat (comp CBA)
(formular desfășurat)**

№ 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 / Indepartarea scarii exterioare existente din partea aerodromulu in axele "R29-R30" x "X-EA"				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б фундаментов	m3			493,44
						417,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,38
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
2	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б лестниц (площадок и маршей)	m3			493,44
						417,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,38
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / демонтаж ж/б полов	m3			493,44
						417,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,38
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3			1 345,71
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. III/ incarcarea				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 345,71
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			33,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	33,21
		2. Fundatii				
		2.1. Pilot Pm-1 (8 buc)				
6	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatie 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 B20/25, Carcasa din armatura -1470.4kg)	m3			5 823,98 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,11
	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	350,00	8,65
	2663102100006 -20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,59
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	1 033,88
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.2. Pilot Pm-2 (23 buc)				
7	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatie 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 B20/25, Carcasa din armatura -3873.2kg)	m3			5 864,98 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,11
	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	350,00	8,65
	2663102100006 -20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,57
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	1 074,89
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.3. Pilot Pm-3 (10 buc)				
8	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatie 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 B20/25, Carcasa din armatura -1330.0kg)	m3			5 878,23 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,11
	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	350,00	8,65
	2663102100006 -20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,53
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	1 088,18
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.4. Pilot Pm-4 (20 buc)				
9	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 B20/25, Carcasa din armatura -2816.0kg)	m3			5 799,80 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,11
	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	350,00	8,65
	2663102100006-20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,57
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	1 009,72
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.5. Pilot Pm-5(5 buc)				
10	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 B20/25, Carcasa din armatura -381.0kg)	m3			5 813,63 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,11
	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	350,00	8,67
	2663102100006-20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,52
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	1 023,58
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.6. Pilot Pm-6 (1 buc)				
11	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 B20/25, Carcasa din armatura -88.0kg)	m3			5 811,95 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,12
	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	350,00	8,58
	2663102100006-20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,55
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	1 021,94
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.7. Pilot Pm-7 (1 buc)				
12	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600	m3			5 765,01

1	2	3	4	5	6	7
		mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: Beton B20/25, Carcasa din armatura -120.2kg)				788,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,68
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,12
	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	350,00	8,67
	2663102100006 -20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,78
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	974,59
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,09
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.8. Radiere monolite				
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 808,89 310,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	265,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	44,85
	2663102100000 -8-10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	143,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,90
14	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 clasa C20/25	m3			2 332,30 303,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	27,60
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	143,75
15	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			138,83 82,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	72,45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,50	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	217,00	21,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 600,00	19,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,33 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
17	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg			17,64 3,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
18	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / P-14, P-2	kg			58,78 14,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	14,49
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	36,00	37,81
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
		2.9. Transportarea pământ				
19	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea pământ de la piloti)	100 m3			1 164,28 0,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 164,28
20	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 15 km	t			33,21 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0760	380,00	33,21
		3. Coloane				
		3.1. Coloane monolite Cm-1 (12 buc)				
21	RCsB04D	Beton marfă procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cizineți din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente / C20/25 (M350)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
22	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 susținerile	m2			186,38 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
23	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
24	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
25	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			1 276,39 444,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,89
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,42
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,58
26	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.2. Coloane monolita Cm-2 (3 buc)				
27	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)	m3			2 456,30 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,22
28	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			186,35 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
29	RCsD02D	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru	kg			22,52

1	2	3	4	5	6	7
	1	fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
30	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 roct 103-76	kg			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
31	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			1 273,57 443,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	443,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	482,86
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	264,64
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	51,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,29
32	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.3. Coloane monolita Cm-2a (2 buc)				
33	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			2 455,86 468,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,30
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,17
34	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			186,29 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,34

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,51
35	RCsD02D 1	Armături 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 armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Oțel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
37	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă 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			1 273,33 443,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	443,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	482,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	264,44
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
38	CC13H	Innădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolitice armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.4. Coloane monolite Cm-3 (3 buc)				
39	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)	m3			2 456,16 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,78
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1200	19,00	2,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,30
40	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			186,35 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
41	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
42	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
43	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			1 273,95 443,68
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	443,68
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	482,89
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	264,74
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,63
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,47
44	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.5. Coloane monolita Cm-4, Cm4a (1 buc)				
45	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)	m3			2 456,43 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,19
46	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			186,38 86,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
47	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
48	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
49	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			1 275,26 445,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	445,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,16
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	264,74
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	16,84
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,74
50	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.6. Coloane monolita Cm-5 (1 buc)				
51	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)	m3			2 456,08 468,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,34

1	2	3	4	5	6	7
52	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			186,40 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,51
53	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
54	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
55	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			1 277,78 446,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	446,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	482,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	264,44
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	52,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,44
56	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.7. Coloane monolita Cm-6, Cm-6a (1 buc)				
57	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)	m3			2 456,23 468,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,21
58	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			186,29 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,51
59	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
60	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
61	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			1 276,67 444,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,76
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,17
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,60
62	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.8. Coloane monolita Cm-7 (1 buc)				
63	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat,	m3			2 456,21

1	2	3	4	5	6	7
		plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350)				468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,17
64	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			186,17 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
65	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
66	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
67	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			1 268,33 440,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	440,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	485,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	260,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	16,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	51,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
68	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09

1	2	3	4	5	6	7
		3.9. Coloane monolita Cm-8 (1 buc)				
69	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)	m3			2 455,99 468,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,28
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,33
70	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			186,17 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
71	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
72	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 ГОСТ 103-76	kg			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
73	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			1 268,33 440,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	440,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	485,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	260,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	16,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	51,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
74	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite	buc			81,44

1	2	3	4	5	6	7
		armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm				37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.10. Coloane monolita Cm-9 (1 buc)				
75	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)	m3			2 457,26 468,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,25
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 883,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,34
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,15
76	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			186,68 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,49
77	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
78	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
79	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			1 268,33 440,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	440,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	485,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	260,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	16,67

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	51,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
80	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		3.11. Rama monolita Rm-1, Rm-2 (1 buc)				
81	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)	m3			2 456,42 468,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,27
82	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			186,38 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
83	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
84	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			51,92 14,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
85	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	t			1 277,78 446,67

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice,				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	446,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	482,22
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	264,44
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,78
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	52,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,44
		4. Grinzi				
		4.1. Grinda scarii Rg-1 (1buc)				
86	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)	m3			2 456,18 468,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,32
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	85,96
87	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
88	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			52,44 31,04
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,34
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	3,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,67
89	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		4.2. Grinda scarii Rg-2 (1buc)				
90	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)	m3			2 455,49 468,47

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,24
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,31
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,27
91	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
92	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			52,44 31,04
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,34
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	3,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,67
93	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
94	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			51,93 14,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
		4.3. Grinzi cota 3.500				
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 existnte / C20/25 (M350)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,91

1	2	3	4	5	6	7
	-20-25					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
97	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			51,60 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
98	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
99	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
		4.4. Grinzi cota 7.100				
100	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)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
101	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
102	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			51,60 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
103	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
104	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 275,91 444,55
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,55
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,79
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	264,85
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,55
		5. Planseul				
		5.1. Planseul axa Y-EA				

1	2	3	4	5	6	7
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
		5.2. Podele cota 0.000				
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			674,13 68,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	68,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	30,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	21,73
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 808,99 310,49
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	265,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	44,85
	2663102100000-8-10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	143,72
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,90
109	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)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
110	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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
111	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
		5.3. Planseu cota 3.500				
112	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)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
113	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
114	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			51,60 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
115	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
116	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/ Piese inglobate M1	kg			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
		5.4. Planseu cota 7.100				

1	2	3	4	5	6	7
117	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)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
118	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
119	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			51,60 31,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
120	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		5.5. Scara interioare SC-1				
121	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)	m3			2 456,33 468,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,28
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
122	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la	m2			158,91

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
123	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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
124	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		5.6. Scara interioare SC-2				
125	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)	m3			2 456,13 468,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,29
126	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
127	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de	kg			21,96

1	2	3	4	5	6	7
		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				7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
128	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
		5.7. Scara interioare SC-3				
129	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)	m3			2 456,13 468,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,29
130	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			158,91 68,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,86
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
131	RCsD02D	Armături 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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
132	RCsD02D 1	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	kg			22,52 8,00

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
		6. Putul ascensorului				
133	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	m3			2 332,04 303,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	27,60
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	143,68
134	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			138,84 82,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	72,45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,50	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	217,00	21,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 600,00	19,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
135	CC01E	Armături 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			18,33 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
136	CC01F1	Armături 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			17,64 3,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
137	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Piesa inglobata M-1, M-2	kg			58,78 14,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	14,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,00	37,81
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
138	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			39 868,87 2 760,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 415,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	345,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	36,00	36 720,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	300,00	135,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,30	14,95
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,60	42,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,20	20,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	56,00	3,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	125,00	12,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,90	0,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	86,22
139	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Piesa inglobata M-3	kg			58,78 14,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	14,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,00	37,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
140	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Piesa inglobata M-4	kg			51,62 7,24
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	60,00	7,24
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,00	37,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,37
141	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a 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			1 276,09 444,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
142	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			550,23 113,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	60,00	100,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	72,00	9,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	26,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	220,00	418,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**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 OFERTA № 2-2-2
BLOC 1B Transa 3 Solutii arhitecturale (comp SA)**

Valoarea de deviz 34 629 526,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RCsO56A	Demontarea vitraliilor exterioare (витражи)	m2	650,000	44,16 44,16	28 704,00 28 704,00
Total Lucrari de demontare						28 704,00 28 704,00
		2. Acoperisul				
		2.1. Detaliu A (S=602,5 m2)				
2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /membrana Tehnonicoli Parobarier C	m2	602,500	71,50 17,25	43 077,26 10 393,14
3	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% gros. 50...130 mm	m3	54,230	845,53 111,09	45 852,96 6 024,42
4	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane	m2	602,500	234,39	141 219,97

1	2	3	4	5	6	7
		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)			36,57	22 033,44
5	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	602,500	190,53 36,57	114 794,32 22 033,44
6	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)	m2	602,500	341,94 46,92	206 018,89 28 269,30
Total Detaliu A (S=602,5 m2)						550 963,40 88 753,74
		2.2. Detaliu B (S=53 m2)				
7	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	m2	53,000	507,69 82,80	26 907,64 4 388,40
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /membrana Tehnomicoli Parobarier C	m2	53,000	71,50 17,25	3 789,31 914,22
9	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii	m2	53,000	234,39 36,57	12 422,64 1 938,18

1	2	3	4	5	6	7
		generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)				
10	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	53,000	190,53 36,57	10 098,06 1 938,18
11	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)	m2	53,000	341,94 46,92	18 122,66 2 486,70
Total Detaliu B (S=53 m2)						71 340,31 11 665,68
		2.3. Pe axa 28, A-Y				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	512,500	51,21 14,49	26 245,21 7 426,14
13	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	0,513	1 276,00 444,33	654,59 227,94
14	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: : (Panouri de tip sandwich IZOTHERM SCw gr.100 mm, cu miez din placi de vata minerala)	m2	21,300	902,68 94,53	19 227,17 2 013,48

1	2	3	4	5	6	7
15	CE05B	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 0,5 mm grosime, фартук	m2	18,000	304,12 55,20	5 474,20 993,60
16	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	35,500	93,50 13,80	3 319,11 489,90
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (ancora chimica)	buc	60,000	693,80 13,80	41 628,00 828,00
Total Pe axa 28, A-Y						96 548,28 11 979,06
Total Acoperisul						718 851,99 112 398,48
		3. Usi				
18	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 (U29 usi interioare 1850*2100)	m2	7,770	4 023,88 65,55	31 265,54 509,34
Total Usi						31 265,54 509,34
		4. Vitralii 4.1. Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс")				
19	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de	m2	59,570	10 233,50 51,75	609 609,50 3 082,74

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (VI/B-1, 18050*3300,)				
20	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 (VI/B-21, 39850*3300,)	m2	131,510	$\begin{array}{r} 10\,233,38 \\ \hline 51,75 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1\,345\,791,4 \\ 6 \\ \hline 6\,805,68 \end{array}$
21	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 (VI/B-3, 2100*3300,)	m2	34,650	$\begin{array}{r} 10\,233,55 \\ \hline 51,75 \end{array}$	$\begin{array}{r} 354\,592,43 \\ \hline 1\,793,10 \end{array}$
22	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 (VI/B-4, 16000*3300,)	m2	52,800	$\begin{array}{r} 10\,233,42 \\ \hline 51,75 \end{array}$	$\begin{array}{r} 540\,324,52 \\ \hline 2\,732,40 \end{array}$
23	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 (VI/B-5, 18250*3300,)	m2	60,255	$\begin{array}{r} 10\,233,45 \\ \hline 51,75 \end{array}$	$\begin{array}{r} 616\,616,68 \\ \hline 3\,118,20 \end{array}$
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 (VI/B-6, 2540*3300,)	m2	16,764	$\begin{array}{r} 10\,233,29 \\ \hline 51,75 \end{array}$	$\begin{array}{r} 171\,550,89 \\ \hline 867,54 \end{array}$
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 (VI/B-7,4500*3300,)	m2	14,850	$\begin{array}{r} 10\,233,72 \\ \hline 51,75 \end{array}$	$\begin{array}{r} 151\,970,77 \\ \hline 768,48 \end{array}$
26	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de	m2	67,650	$\begin{array}{r} 10\,233,49 \\ \hline 51,75 \end{array}$	$\begin{array}{r} 692\,295,42 \\ \hline 3\,500,88 \end{array}$

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (VI/B-8, 20500*3300,)				
27	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 (VI/B-9, 15800*3300,)	m2	52,190	10 233,51 51,75	534 086,71 2 700,84
28	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 (VI/B-10, 16850*3300,)	m2	55,605	10 233,38 51,75	569 026,82 2 877,54
Total Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс")						5 585 865,20 28 247,40
		4.2. Vitralii interioare				
29	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 (VE-23, 62370*9300)	m2	580,040	10 233,41 51,75	5 935 789,9 0 30 017,04
30	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 (VE-24, 32700*9300)	m2	304,110	10 233,43 51,75	3 112 088,8 5 15 737,70
Total Vitralii interioare						9 047 878,75 45 754,74
		4.3. Световой фонарь				
31	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi	m2	99,900	8 176,92 151,80	816 874,06 15 164,82

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
Total Световой фонарь						816 874,06 15 164,82
Total Vitralii						15 450 618,01 89 166,96
		5. Pardoseli				
		5.1. Etajul 1				
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50mm)	m2	768,610	97,20 48,30	74 710,61 37 123,86
33	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	m2	768,610	65,55 33,12	50 382,93 25 456,38
34	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	768,610	570,88 165,19	438 780,64 126 963,60
Total Etajul 1						563 874,18 189 543,84
		5.2. Etajul 2				
35	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)	m2	770,940	50,84 8,28	39 196,36 6 383,40
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2	770,940	97,20 48,30	74 937,27 37 236,42
37	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	770,940	98,33	75 804,40

1	2	3	4	5	6	7
		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			49,68	38 300,34
38	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	650,560	570,88 165,19	371 388,71 107 463,42
Total Etajul 2						561 326,74 189 383,58
Total Pardoseli						1 125 200,92 378 927,42
		6. Finisare interioara (Tavan)				
		6.1. Etaj 1				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	803,600	7,76 2,07	6 239,94 1 663,44
40	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2	803,600	130,19 105,57	104 623,18 84 836,04
41	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)	m2	-803,600	78,99 64,17	-63 476,36 -51 567,00
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	803,600	7,76 2,07	6 239,94 1 663,44
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	803,600	55,77 37,95	44 813,55 30 496,62
44	CK52B	Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la	m2	803,600	527,22 61,41	423 676,59 49 349,10

1	2	3	4	5	6	7
		4 m / подвесной металлический касетный потолок Грильятто				
Total Etaj 1						522 116,84 116 441,64
		6.2. Etaj 2				
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	693,000	7,76 2,07	5 381,11 1 434,48
46	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2	693,000	130,19 105,57	90 223,81 73 159,98
47	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)	m2	-693,000	78,99 64,17	-54 740,04 -44 469,78
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	693,000	7,76 2,07	5 381,11 1 434,48
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	693,000	55,77 37,95	38 645,80 26 299,32
50	CK52B	Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratara si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m / подвесной металлический касетный потолок Грильятто	m2	693,000	527,22 61,41	365 365,79 42 557,10
Total Etaj 2						450 257,58 100 415,58
Total Finisare interioara (Tavan)						972 374,42 216 857,22
		7. Finisare interioara (pereti)				

1	2	3	4	5	6	7
		7.1. Tip 1 (pereti exteriori)				
51	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 /25mm	m2	77,800	110,41 82,80	8 589,52 6 441,84
52	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	77,800	16,79 8,97	1 306,29 697,86
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	77,800	7,76 2,07	604,11 161,04
54	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. /2mm	m2	77,800	108,74 84,18	8 460,16 6 549,18
55	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)	m2	-77,800	64,45 49,68	-5 014,05 -3 865,08
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	77,600	52,73 37,95	4 092,13 2 944,92
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	77,800	24,88 9,66	1 935,33 751,56
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	77,800	55,77 37,95	4 338,63 2 952,54

1	2	3	4	5	6	7
Total Tip 1 (pereti exteriori)						24 312,12 16 633,86
		7.2. Tip 2(pereti despartitori din gips-carton, coloane)				
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	182,500	7,76 2,07	1 417,10 377,76
60	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	182,500	108,74 84,18	19 845,52 15 362,82
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	182,500	52,73 37,95	9 623,95 6 925,92
62	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	182,500	24,88 9,66	4 539,79 1 762,98
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	182,500	55,77 37,95	10 177,28 6 925,86
Total Tip 2(pereti despartitori din gips-carton, coloane)						45 603,64 31 355,34
		7.3. Tip 3 (pereti despartitori, din gips-carton)				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	133,200	7,76 2,07	1 034,27 275,70
65	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	133,200	108,74 84,18	14 484,57 11 212,80
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	133,200	52,73 37,95	7 024,13 5 054,94

1	2	3	4	5	6	7
67	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	133,200	24,88 9,66	3 313,40 1 286,70
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	133,200	55,77 37,95	7 428,02 5 054,94
Total Tip 3 (pereti despartitori, din gips-carton)						33 284,39 22 885,08
		7.4. Finisarea peretelui si peretilor despartitori in partea de jos				
69	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (captusire cu panele HPL)	m2	81,000	3 039,94 69,00	246 235,14 5 589,00
70	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	12,100	5 093,46 69,00	61 630,82 834,90
71	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминиевая панель (АКЛ-FR)	m2	290,900	693,90 65,55	201 855,62 19 068,48
72	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t	0,460	158 929,41 3 070,43	73 107,53 1 412,40
Total Finisarea peretelui si peretilor despartitori in partea de jos						582 829,11 26 904,78
Total Finisare interioara (pereti)						686 029,26 97 779,06
		8. Finisare exterioara				
		8.1. Fasada ventilata				
73	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata	m2	361,100	2 555,25	922 699,94

1	2	3	4	5	6	7
		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 АК-АР)			115,71	41 783,94
Total Fasada ventilata						922 699,94 41 783,94
		8.2. Nod1				
74	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминиевая композитная панель (АКП) (наружная)	m2	51,600	949,20 65,55	48 978,72 3 382,38
75	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Гидро-ветрозащитная пленка)	m2	49,100	71,50 17,25	3 510,51 846,96
76	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	47,600	200,76 11,04	9 556,15 525,48
77	CK18C	Montarea carcas din aluminiu(Алюминиевый каркас)	m	92,400	423,04 17,94	39 088,73 1 657,68
78	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминиевая композитная панель (АКП) внутренняя	m2	42,000	949,20 65,55	39 866,40 2 753,10
Total Nod1						141 000,51 9 165,60
		8.3. Nod 2				
79	IzF53A	Executarea manuala a suportului	m2	155,900	98,98	15 431,53

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50mm			8,28	1 290,84
80	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ №01)	m2	107,800	21,39 2,76	2 305,41 297,54
81	RpCE09A	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu carton bitumat tip CA 300 simplu asezat peste hidroizolatii sau straturi de rupere a capilaritatii pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7% (Профилированная мембрана PLANTER Standard)	m2	155,900	41,46 4,83	6 463,55 753,00
82	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	15,400	951,39 151,80	14 651,43 2 337,72
83	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Гидроизоляционная лента Sika SealTape-S 120мм)	m	108,000	83,10 13,80	8 974,80 1 490,40
84	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / (АКП) (наружная)	m2	29,200	949,20 65,55	27 716,64 1 914,06
Total Nod 2						75 543,36 8 083,56
		8.4. Parapetul la scari B-2,3				
85	CH08A	Balustrade metalice la scarile parapetelor interioare	m	156,100	930,45 37,95	145 243,23 5 923,98

1	2	3	4	5	6	7
86	CM04D	Geamuri laminate (triplex), livrate la masuri libere, montate pe timplarie metalica sau la parapete de scari, etc. cu baghete metalice	m2	140,700	2 922,45 62,10	411 188,04 8 737,50
87	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) (внутренняя)	m2	117,300	949,20 65,55	111 341,27 7 689,00
Total Parapetul la scari B-2,3						667 772,54 22 350,48
Total Finisare exterioara						1 807 016,35 81 383,58
		9. Зашивка шахты лифта (2 buc)				
88	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Панель АКЛ-FR)	m2	16,100	940,15 72,45	15 136,39 1 166,46
89	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Ограждение лифтовой шахты закаленным стеклом "Spider Glass Sistem")	m2	30,240	10 319,52 72,45	312 062,35 2 190,90
90	CK33C	Спайдеры для крепления стекол	buc	24,000	358,02 172,50	8 592,48 4 140,00
Total Зашивка шахты лифта (2 buc)						335 791,22 7 497,36
		10. Copertine				
		10.1. Copertina C-1-1				
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4 274,50 0	51,21 14,49	218 897,98 61 937,52
92	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor	t	4,280	1 276,09	5 461,67

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			444,36	1 901,88
93	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg	235,300	130,21 14,49	30 638,50 3 409,50
94	CK35B	Конектор стена --траверса	buc	49,000	413,80 13,80	20 276,20 676,20
95	CK35B	Конектор траверса -труба	buc	49,000	303,80 13,80	14 886,20 676,20
96	CK33C	Спайдер двойной	buc	135,000	428,02 172,50	57 782,70 23 287,50
97	CK33C	Спайдер одинарный	buc	12,000	358,02 172,50	4 296,24 2 070,00
98	CM03E	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	175,000	2 942,80 82,80	514 990,00 14 490,00
99	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	58,300	376,86 20,70	21 970,90 1 206,78
100	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	27,000	394,46 24,15	10 650,51 652,02
Total Copertina C-1-1						899 850,90 110 307,60
		10.2. Copertina C-2-2				
101	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 480,10 0	51,21 14,49	75 796,25 21 446,64

1	2	3	4	5	6	7
102	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,480	1 276,09 444,36	1 888,62 657,66
103	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg	83,000	130,21 14,49	10 807,41 1 202,64
104	CK35B	Конектор стена --траверса	buc	17,000	413,80 13,80	7 034,60 234,60
105	CK35B	Конектор траверса -труба	buc	17,000	303,80 13,80	5 164,60 234,60
106	CK33C	Спайдер двойной	buc	45,000	428,02 172,50	19 260,90 7 762,50
107	CK33C	Спайдер одинарный	buc	6,000	358,02 172,50	2 148,12 1 035,00
108	CM03E	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	60,000	2 942,80 82,80	176 568,00 4 968,00
109	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	20,000	376,86 20,70	7 537,17 414,00
110	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,800	394,47 24,15	4 260,25 260,82
Total Copertina C-2-2						310 465,92 38 216,46
		10.3. Copertina C-2-3				
111	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau	kg	137,400	51,21 14,49	7 036,27 1 990,92

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
						152 359,14
	Cheltuieli direct	lei				22 395 752,37
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %				279 739,81
	Transport de materiale	4,00 %				847 183,01
	Cheltueli de depozitare	1,20 %				254 154,90
	Total	100,00 +				23 776 830,09
	Cheltueli de regie	14,50 %				3 447 640,36
	Total	100,00 +				27 224 470,45
	Beneficiu de deviz	6,00 %				1 633 468,22
	Total	100,00 +				28 857 938,67
	TVA	20,00 %				5 771 587,72
	Total	100,00 +				34 629 526,39

34 629 52

6,39

1 165 582,

56

Total deviz:

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat ()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-2-2
BLOC 1B Transa 3 Solutii arhitecturale (comp SA)**

Valoarea de deviz 34 629 526,39 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	98,417	60,00	5 905,02
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	203,533	60,00	12 211,98
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 520,316	60,00	91 218,96
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	98,733	60,00	5 923,98
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 947,800	60,00	116 868,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	643,949	60,00	38 636,94
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	807,812	60,00	48 468,72
8.	7134050013250	Izolator	h-om	74,611	60,00	4 476,66
9.	7135010011440	Geamgiu	h-om	397,354	60,00	23 841,24
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 358,281	60,00	81 496,86
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	63,354	60,00	3 801,24
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	47,495	60,00	2 849,70
13.	7212030022700	Sudor	h-om	77,388	60,00	4 643,28
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	127,832	60,00	7 669,92
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 369,724	60,00	82 183,44
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2 244,131	60,00	134 647,86
17.	7422010060100	Timplar	h-om	946,432	60,00	56 785,92
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,271	60,00	1 456,26
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 142,347	60,00	68 540,82
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	58,348	60,00	3 500,88
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 174,248	60,00	370 454,88
		Total manopera				1 165 582,56

Material:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,492	490,00	241,08
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	100,758	15,00	1 511,37
3.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	1 215,883	0,65	790,32
4.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	324,235	0,65	210,75

5.	2320166200676	White spirit	kg	12,505	26,00	325,14
6.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	412,965	28,00	11 563,02
7.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,083	125,00	10,38
8.	2413217300010	Cleme	buc	22,032	65,00	1 432,08
9.	2413317346011	ПРАЙМЕР БИТУМНО- ПОЛИМЕРНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ №01	kg	32,340	62,00	2 005,08
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,055	56,00	3,08
11.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	508,220	77,00	39 132,93
12.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	508,005	35,30	17 932,56
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	50,021	62,00	3 101,30
14.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	756,040	32,00	24 193,28
15.	24302261000001	Fuga	kg	289,900	40,00	11 596,00
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,992	73,00	583,42
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	25,011	68,00	1 700,76
18.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	163,302	35,70	5 829,88
19.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,360	52,00	70,72
20.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	171,600	156,00	26 769,62
21.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,565	30,00	166,95
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,527	32,00	112,86
23.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	1 486,800	3,50	5 203,80
24.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	6 102,431	4,00	24 409,72
25.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	93,324	65,90	6 150,05
26.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	373,793	186,00	69 525,50
27.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1 501,496	9 650,00	14 489 436,40
28.	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesorile	m2	99,900	8 000,00	799 200,00
29.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	2 721,791	2,30	6 260,12
30.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	70,205	62,00	4 352,71
31.	26111125003001	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	264,000	2 600,00	686 400,00
32.	2611112500400	Geam calit triplex	m2	154,770	2 600,00	402 402,00
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	399,196	11,60	4 630,67
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	122,190	3,60	439,89
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	113,406	3,80	430,94
36.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 741,138	3,20	21 571,63
37.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	414,892	13,98	5 800,19
38.	26621027010101	Placi de tavane "Griliato"	m2	1 531,112	400,00	612 444,80
39.	2664102100000	Mortar	m3	0,467	1 300,00	607,10
40.	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	93,155	1 450,00	135 074,75
41.	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	1,634	1 300,00	2 124,20
42.	2666122800555	Element de inchidere	buc	16,645	65,00	1 081,93
43.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	15,865	370,00	5 870,05
44.	2670112202052-1	Placi de granit ceramic 600*1200*100	m2	1 440,457	370,00	532 969,09
45.	2670112204002-20	placi polistiren extrudat XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	798,154	41,00	32 724,31
46.	2670112204002-501	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	161,403	87,50	14 122,76
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	949,712	8,00	7 597,70
48.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	14,300	62,00	886,60
49.	26821226007462	Профилированная мембрана PLANTER Standard	m2	176,354	32,00	5 643,33
50.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	776,439	30,00	23 293,17
51.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica Гидро-ветрозащитная пленка	m2	58,159	30,00	1 744,77
52.	268213260047012	Membrane bituminoase - Tehnoelast EKP	m2	791,516	105,00	83 109,18
53.	268213260047013	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	791,516	121,00	95 773,44
54.	2682162611371-100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	668,610	186,00	124 361,46
55.	2682162611371-50	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	668,610	143,00	95 611,23
56.	268216261137100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	48,552	186,00	9 030,67
57.	27104036420002	Tabla zincata ondulata sau cutata профнастилRannila RAN 70	m2	63,997	305,00	19 519,08
58.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	104,895	34,50	3 618,88
59.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,390	34,50	1 151,95
60.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	46,267	151,00	6 986,32
61.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	87,385	115,00	10 049,27
62.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	18,086	18,00	325,55
63.	27321036460701	Tabla cutata alumineuа compozitnа panel (AKП)	m2	284,382	750,00	213 286,50
64.	27321036460701-1	алюминевая аппель (АКП-FR)/panouri compozite din aluminiu (PCU -FR)	m2	322,899	520,00	167 907,48
65.	2732103646070111	Ограждение лифтовой шахты закаленным стеклом "Spider Glass Sistem"	m2	33,566	9 200,00	308 807,20
66.	27321036460702	Panele HPL	m2	89,910	2 650,00	238 261,50
67.	273210364607021	Нержающая сталь	m2	13,431	4 500,00	60 439,50

68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	67,294	36,00	2 422,59
69.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	294,974	36,00	10 619,06
70.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,230	69,00	15,87
71.	27431235490251	Carcas din aluminiu	m	97,020	380,00	36 867,60
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6 404,500	36,00	230 562,00
73.	27752763098861	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	324,900	115,00	37 363,50
74.	28111063012001	Алюминиевый каркас	kg	460,000	155,00	71 300,00
75.	281123630489911	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-АП)	m2	399,196	1 980,00	790 408,08
76.	2811236304903100	Panouri "Sandwich" *-100mm (pereti)	m2	22,378	475,00	10 629,55
77.	2811236309900	Confectii metalice	kg	0,460	36,00	16,56
78.	28121063057001	Carcas din profile tip U pentru balustrada scarilor	m	163,905	850,00	139 319,25
79.	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	1 200,872	18,00	21 615,69
80.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1 681,220	18,00	30 261,96
81.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	1 260,915	24,00	30 261,96
82.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	41,003	69,00	2 829,21
83.	2812106306022	Гидроизоляционная лента Sika SealTape-S 120мм	m	124,740	60,00	7 484,40
84.	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	7,770	3 900,00	30 303,00
85.	28631463102371	Спайдер двойной	buc	182,000	250,00	45 500,00
86.	286314631023711	Спайдеры	buc	24,000	180,00	4 320,00
87.	28631463102372	Спайдер одинарный	buc	22,000	180,00	3 960,00
88.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	56,399	700,00	39 479,30
89.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,567	56,00	31,75
90.	2873147300863	Agrafe	kg	4,725	175,00	826,87
91.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,998	69,00	137,86
92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	33,647	69,00	2 321,64
93.	2874115802501	Surub M 20	buc	4,600	9,40	43,24
94.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 953,480	0,92	1 797,20
95.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,016	160,00	1 762,56
96.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	390,432	0,80	312,34
97.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	65,817	9,90	651,59
98.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	65,817	0,90	59,24
99.	2874115837745	Suruburi	buc	832,240	0,80	665,79
100.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	278,250	3,60	1 001,70
101.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,600	1,50	6,90
102.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,600	3,20	14,72
103.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	1 486,800	3,00	4 460,40
104.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 624,790	1,20	3 149,75
105.	287413631330001	Ancora chimica	buc	60,000	680,00	40 800,00
106.	28741363133001	Конектор стена --траверса	buc	68,000	400,00	27 200,00
107.	28741363133002	Конектор траверса -труба	buc	68,000	290,00	19 720,00
108.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	16,645	274,00	4 560,73
109.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	11,016	65,00	716,03
110.	287527400005001	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	8,323	64,00	532,67
111.	28752740000502	Cot burlan	buc	22,032	146,00	3 216,67
112.	28752740000503	Cot de capat	buc	11,016	105,00	1 156,68
113.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,016	65,00	716,03
114.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,645	198,00	3 295,71
115.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	116,514	73,50	8 563,78
116.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8 708,856	1,50	13 063,28
117.	2881116002700	Disc abraziv	buc	28,383	30,00	851,49
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	66,600	1,90	126,54
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	38,126	19,00	724,37
120.	4100126202818	Apa	m3	6,116	19,00	116,21
121.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	189,010	8,00	1 512,08
		Total materiale de constructii				21 179 575,37

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	10,520	500,00	5 260,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,529	500,00	264,50
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	150,765	15,00	2 261,47
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	25,883	25,00	647,07
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,499	20,00	349,98
6.	2922140007000	Macara	h-ut	37,481	500,00	18 740,50
7.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	1,827	55,00	100,48
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	16,611	25,00	415,28
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	389,912	15,00	5 848,67

10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-42,615	15,00	
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	119,948	45,00	5 397,67
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	34,975	25,00	874,36
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,269	20,00	5,38
14.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	8,650	25,00	216,24
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	155,848	35,00	5 454,68
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,265	75,00	19,88
17.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	8,305	500,00	4 152,50
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,450	500,00	1 225,00
		Total utilaje de construcții				50 594,44

Total:

Cheltuieli direct	lei	22 395 752,37
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	279 739,81
Transport de materiale	4,00 %	847 183,01
Cheltuieli de depozitare	1,20 %	254 154,90
Total	100,00 +	23 776 830,09
Cheltuieli de regie	14,50 %	3 447 640,36
Total	100,00 +	27 224 470,45
Beneficiu de deviz	6,00 %	1 633 468,22
Total	100,00 +	28 857 938,67
TVA	20,00 %	5 771 587,72
Total	100,00 +	34 629 526,39

Total deviz:

34 629 526,39

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-2-2 BLOC 1B Transa 3 Solutii arhitecturale (comp SA) (formular desfășurat)

№ 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	Demontarea vitraliilor exterioare (витражи)	m2			44,16
						44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
		2. Acoperisul				
		2.1. Detaliu A (S=602,5 m2)				
2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /membrana Tehniconcoli Parobarier C	m2			71,50
						17,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	30,00	35,53
	2875276312000	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
	1					
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
3	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% gros. 50...130 mm	m3			845,53
						111,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	60,00	111,09
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	700,00	728,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	6,44
4	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			234,39
						36,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	36,57
	2682162611371	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	186,00	189,72
	-100					
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	36,00	8,10
5	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata	m2			190,53
						36,57

1	2	3	4	5	6	7
		minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (165-195 kg/m3)				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	36,57
	2682162611371-50	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	143,00	145,86
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	36,00	8,10
6	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)	m2			341,94 46,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	15,87
	268213260047012	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	1,1500	105,00	126,79
	268213260047013	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	1,1500	121,00	146,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,64
	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
		2.2. Detaliu B (S=53 m2)				
7	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	m2			507,69 82,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	75,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	27104036420002	Tabla zincata ondulata sau cutata профнастил Rannila RAN 70	m2	1,1500	305,00	368,28
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	34,50	21,73
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	3,60	18,90
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,38
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /membrana Tehnonicoli Parobarier C	m2			71,50 17,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	30,00	35,53
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
9	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			234,39 36,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	36,57
	2682162611371-100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	186,00	189,72
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	36,00	8,10
10	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			190,53 36,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	36,57
	2682162611371	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	143,00	145,86

1	2	3	4	5	6	7
	-50					
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	36,00	8,10
11	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)	m2			341,94 46,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	15,87
	2682132600470 12	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	1,1500	105,00	126,79
	2682132600470 13	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	1,1500	121,00	146,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,64
	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	1,04
		2.3. Pe axa 28, A-Y				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
13	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			1 276,00 444,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,55
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,58
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
14	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)	m2			902,68 94,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	86,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
	2811236304903 100	Panouri "Sandwich" *-100mm (pereti)	m2	1,0200	475,00	499,04
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	62,00	204,35
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	9,90	30,59
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	3,0000	0,90	2,78
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,00	13,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	57,51
15	CE05B	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 0,5 mm grosime, фартук	m2			304,12 55,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	51,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	34,50	201,05
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	175,00	45,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
16	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri	m			93,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau rosturi cu profile din polimer expandat				13,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	60,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	69,00	79,70
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (ancora chimica)	buc			693,80
						13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 01	Ancora chimica	buc	1,0000	680,00	680,00
		3. Usi				
18	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 (U29 usi interioare 1850*2100)	m2			4 023,88
						65,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	58,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2812106306050 -1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	52,00	9,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
		4. Vitralii				
		4.1. Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс")				
19	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 (VI/B-1, 18050*3300,)	m2			10 233,50
						51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,58
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
20	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 (VI/B-21, 39850*3300,)	m2			10 233,38
						51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,46
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,87
21	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 (VI/B-3, 2100*3300,)	m2			10 233,55
						51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,64

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,87
22	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 (VI/B-4, 16000*3300,)	m2			10 233,42 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
23	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 (VI/B-5, 18250*3300,)	m2			10 233,45 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,54
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,87
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 (VI/B-6, 2540*3300,)	m2			10 233,29 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,38
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,86
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 (VI/B-7,4500*3300,)	m2			10 233,72 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,82
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,86
26	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 (VI/B-8, 20500*3300,)	m2			10 233,49 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,57
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
27	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la	m2			10 233,51

1	2	3	4	5	6	7
		constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (VI/B-9, 15800*3300,)				51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,59
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,87
28	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 (VI/B-10, 16850*3300,)	m2			10 233,38 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,46
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
		4.2. Vitralii interioare				
29	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 (VE-23, 62370*9300)	m2			10 233,41 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,87
30	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 (VE-24, 32700*9300)	m2			10 233,43 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,52
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
		4.3. Световой фонарь				
31	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			8 176,92 151,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,6500	60,00	113,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	60,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	m2	1,0000	8 000,00	8 000,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0200	69,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	1,90	0,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	73,00	5,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,60	4,32
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	490,00	1,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	11,50
		5. Pardoseli				
		5.1. Etajul 1				
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50mm)	m2			97,20 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,34
33	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	m2			65,55 33,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	5,52
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 450,00	31,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,17
34	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,88 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052 -1	Placi de granit ceramic 600*1200*100	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		5.2. Etajul 2				
35	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)	m2			50,84 8,28
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2670112204002 -20	placi polistiren extrudat XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	41,00	42,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,11
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2			97,20 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,34
37	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	m2			98,33 49,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	8,28
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 450,00	47,85

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,23
	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	25,00	0,26
38	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,88 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052-1	Placi de granit ceramic 600*1200*100	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		6. Finisare interioara (Tavan)				
		6.1. Etaj 1				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
40	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2			130,19 105,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	105,57
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,34
41	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)	m2			78,99 64,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	60,00	64,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
44	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 кассетный потолок Грильятто	m2			527,22 61,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	60,00	61,41

1	2	3	4	5	6	7
	2662102701010 1	Placi de tavane "Griliato"	m2	1,0200	400,00	409,22
	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	0,8000	18,00	14,44
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	18,00	20,22
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	24,00	20,22
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,65	0,14
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,65	0,53
	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	35,00	0,97
		6.2. Etaj 2				
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
46	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2			130,19 105,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	105,57
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,34
47	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)	m2			78,99 64,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	60,00	64,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
50	CK52B	Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratara si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m / подвесной металлический касетный потолок Грильятто	m2			527,22 61,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	60,00	61,41
	2662102701010 1	Placi de tavane "Griliato"	m2	1,0200	400,00	409,22
	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	0,8000	18,00	14,44
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	18,00	20,22
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	24,00	20,22
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,65	0,14
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,65	0,53
	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	35,00	0,97
		7. Finisare interioara (pereti)				

1	2	3	4	5	6	7
		7.1. Tip 1 (pereti exteriori)				
51	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 /25mm	m2			110,41 82,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	1 300,00	27,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,00	0,12
	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	25,00	0,14
52	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			16,79 8,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
54	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. /2mm	m2			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
55	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)	m2			64,45 49,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	49,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		7.2. Tip 2(pereti despartitori din gips-carton, coloane)				
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
60	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			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
62	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		7.3. Tip 3 (pereti despartitori, din gips-carton)				
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
65	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			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,28
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			52,73

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
67	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88
						9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77
						37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		7.4. Finisarea peretelui si peretilor despartitori in partea de jos				
69	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (captusire cu panele HPL)	m2			3 039,94
						69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 2	Panale HPL	m2	1,1100	2 650,00	2 941,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	23,00
70	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			5 093,46
						69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 21	Нержающая сталь	m2	1,1100	4 500,00	4 995,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	23,02
71	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминиевая панель (АКЛ-FR)	m2			693,90
						65,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,00	65,55
	2732103646070 1-1	алюминовая апнель (АКП-FR)/panouri compozite din aluminiu (PCU -FR)	m2	1,1100	520,00	577,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
72	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t			158 929,41
						3 070,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	40,5000	60,00	2 794,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0000	60,00	276,00
	2811106301200 1	Алюминиевый каркас	kg	1 000,0000	155,00	155 000,00
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,5000	69,00	34,50
	2874115802501	Surub M 20	buc	10,0000	9,40	94,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	10,0000	1,50	15,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,0000	3,20	32,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	56,00	6,70

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	125,00	22,57
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0000	36,00	36,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,0000	500,00	575,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	75,00	43,22
		8. Finisare exterioara				
		8.1. Fasada ventilata				
73	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 АК-АП)	m2			2 555,25 115,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	60,00	115,71
	2811236304899 11	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-АП)	m2	1,1000	1 980,00	2 188,89
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	186,00	192,54
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,60	12,82
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,30	17,34
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	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	35,00	11,07
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	55,00	0,28
		8.2. Nod1				
74	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) (наружная)	m2			949,20 65,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,00	65,55
	2732103646070 1	Tabla cutata алюминевая композитная панель (АКП)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
75	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Гидро-ветрозащитная пленка)	m2			71,50 17,25
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2682132600465 1	Folie suplimentara polimerica Гидро-ветрозащитная пленка	m2	1,1500	30,00	35,54
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17
76	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2			200,76 11,04
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2682162611371 00	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	1,0200	186,00	189,72
77	CK18C	Montarea carcas din aluminiu(Алюминиевый каркас)	m			423,04 17,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	17,94
	2743123549025 1	Carcas din aluminiu	m	1,0500	380,00	399,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,60	0,09
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	490,00	0,49
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
78	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate	m2			949,20

1	2	3	4	5	6	7
		prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминиевая композитная панель (АКП) внутренняя				65,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,00	65,55
	27321036460701	Tabla cutata alumineava compozitna panell (AKP)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
		8.3. Nod 2				
79	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50mm	m2			98,98
						8,28
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2670112204002-501	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0200	87,50	90,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	25,00	0,12
80	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ №01)	m2			21,39
						2,76
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0400	60,00	2,76
	2413317346011	ПРАЙМЕР БИТУМНО- ПОЛИМЕРНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ №01	kg	0,3000	62,00	18,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
81	RpCE09A	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu carton bitumat tip CA 300 simplu asezat peste hidroizolatii sau straturi de rupere a capilaritatii pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7% (Профилированная мембрана PLANTER Standard)	m2			41,46
						4,83
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0700	60,00	4,83
	26821226007462	Профилированная мембрана PLANTER Standard	m2	1,1200	32,00	36,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0150	25,00	0,43
82	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2			951,39
						151,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	60,00	151,80
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	370,00	381,17
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	65,90	399,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	40,00	15,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	15,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	20,00	0,35
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	45,00	2,36
83	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Гидроизоляционная лента Sika SealTape-S 120мм)	m			83,10
						13,80
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,1500	60,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2812106306022	Гидроизоляционная лента Sika SealTape-S 120мм	m	1,1000	60,00	69,30
84	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминиевая композитная панель (АКП) (наружная)	m2			949,20
						65,55

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,00	65,55
	2732103646070 1	Tabla cutata alumineava compozitna panell (AKII)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
		8.4. Parapetul la scari B-2,3				
85	CH08A	Balustrade metalice la scarile parapetelor interioare	m			930,45 37,95
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2812106305700 1	Carcas din profile tip U pentru balustrada scarilor	m	1,0500	850,00	892,50
86	CM04D	Geamuri laminate (triplex), livrate la masuri libere, montate pe timplarie metalica sau la parapete de scari, etc. cu baghete metalice	m2			2 922,45 62,10
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,7500	60,00	51,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2611112500400	Geam calit triplex	m2	1,1000	2 600,00	2 860,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
87	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 (AKII) (внутренняя)	m2			949,20 65,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,00	65,55
	2732103646070 1	Tabla cutata alumineava compozitna panell (AKII)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
		9. Зашивка шахты лифта (2 buc)				
88	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Панель АКЛ-FR)	m2			940,15 72,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	60,00	72,45
	2732103646070 1	Tabla cutata alumineava compozitna panell (AKII)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,76
89	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Ограждение лифтовой шахты закаленным стеклом "Spider Glass Sistem")	m2			10 319,52 72,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	60,00	72,45
	2732103646070 111	Ограждение лифтовой шахты закаленным стеклом "Spider Glass Sistem"	m2	1,1100	9 200,00	10 211,88
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
90	CK33C	Спайдеры для крепления стекол	buc			358,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Тимплар	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 11	Спайдеры	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
		10. Copertine				
		10.1. Copertina C-1-1				
91	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri	kg			51,21

1	2	3	4	5	6	7
		sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
92	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,09 444,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
93	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg			130,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886 1	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	1,0000	115,00	115,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
94	СК35В	Конектор стена --траверса	buc			413,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 1	Конектор стена --траверса	buc	1,0000	400,00	400,00
95	СК35В	Конектор траверса -труба	buc			303,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 2	Конектор траверса -труба	buc	1,0000	290,00	290,00
96	СК33С	Спайдер двойной	buc			428,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 1	Спайдер двойной	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
97	СК33С	Спайдер одинарный	buc			358,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 2	Спайдер одинарный	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
98	СМ03Е	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2			2 942,80 82,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2611112500300	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	1,1000	2 600,00	2 860,00

1	2	3	4	5	6	7
	1					
99	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			376,86 20,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	73,50	105,99
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050 1	Cot de jgheab	buc	0,2000	274,00	56,44
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	198,00	40,79
	2875274000500 1	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	64,00	6,59
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
100	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			394,46 24,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	24,15
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	151,00	161,72
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	146,00	74,46
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	65,00	33,15
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	160,00	40,80
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	105,00	26,77
	2875274000050 2	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,26
		10.2. Copertina C-2-2				
101	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
102	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,09 444,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
103	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg			130,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886 1	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	1,0000	115,00	115,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
104	CK35B	Конектор стена --траверса	buc			413,80 13,80

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 1	Конектор стена --траверса	buc	1,0000	400,00	400,00
105	СК35В	Конектор траверса -труба	buc			303,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 2	Конектор траверса -труба	buc	1,0000	290,00	290,00
106	СК33С	Спайдер двойной	buc			428,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 1	Спайдер двойной	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
107	СК33С	Спайдер одинарный	buc			358,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 2	Спайдер одинарный	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
108	СМ03Е	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2			2 942,80 82,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2611112500300 1	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	1,1000	2 600,00	2 860,00
109	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			376,86 20,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	73,50	105,99
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050 1	Cot de jgheab	buc	0,2000	274,00	56,44
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	198,00	40,79
	2875274000500 1	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	64,00	6,59
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
110	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			394,47 24,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	24,15
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	151,00	161,72
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	146,00	74,46
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	65,00	33,15
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	160,00	40,80
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	105,00	26,77
	2875274000050 2	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,26
		10.3. Copertina C-2-3				
111	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
112	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 confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,21 444,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,57
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,21
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,71
113	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg			130,21 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886 1	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	1,0000	115,00	115,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
114	CK35B	Конектор стена --траверса	buc			413,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 1	Конектор стена --траверса	buc	1,0000	400,00	400,00
115	CK35B	Конектор траверса -труба	buc			303,80 13,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2874136313300 2	Конектор траверса -труба	buc	1,0000	290,00	290,00
116	CK33C	Спайдер двойной	buc			428,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 1	Спайдер двойной	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
117	CK33C	Спайдер одинарный	buc			358,02 172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
	2863146310237 2	Спайдер одинарный	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
118	CM03E	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2			2 942,80 82,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2611112500300 1	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	1,1000	2 600,00	2 860,00
119	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata	m			376,87

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv				20,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	20,69
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,38
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	73,50	105,99
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000050 1	Cot de jgheab	buc	0,2000	274,00	56,44
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	198,00	40,79
	2875274000500 1	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	64,00	6,60
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
120	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			394,45
						24,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	24,14
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	151,00	161,71
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	146,00	74,46
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	65,00	33,15
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	160,00	40,80
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	105,00	26,78
	2875274000050 2	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,26

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**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 OFERTA № 2-2-3
BLOC 1B Ascensor (2 buc)**

Valoarea de deviz 4 212 989,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	MAsA01C	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m (2 statii)	ascens or	2,000	156 744,61 116 886,00	313 489,23 233 772,00
2	MAsA01 D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C	1 statie	-20,000	5 314,23 4 436,70	-106 284,66 -88 734,00
Cheltuieli direct			lei			207 204,57
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %			34 809,12
Transport de materiale			4,00 %			179,85
Cheltueli de depozitare			1,20 %			53,96
Total			100,00 +			242 247,50
Cheltueli de regie			76,00 %			110 228,88
Total			100,00 +			352 476,38
Beneficiu de deviz			6,00 %			21 148,58
Total			100,00 +			373 624,96

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de montare						373 624,96
						145 038,00
		2. Utilaj				
3	OTIS GeN2 life	Ascensoare pentru persoane la 2 statii / OTIS GeN2 life	buc	2,000	1 550 000,0 0 0,00	3 100 000,0 0 0,00
Cheltuieli direct			lei		3 100 000,00	
Cheltueli de depozitare			1,20 %		37 200,00	
Total Utilaj						3 137 200,00
						0,00
Cheltuieli direct			lei		3 510 824,96	
TVA			20,00 %		702 164,99	

4 212 989,
95
145 038,0
0

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-2-3
BLOC 1B Ascensor (2 buc)**

Valoarea de deviz 4 212 989,95 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 № 2-2-3:				

Manopera:

1.	7137010011530	Electromecanic	h-om	2 417,300	60,00	145 038,00
		Total manopera				145 038,00

Materiale:

1.	1366671	Ascensoare pentru persoane la 2 statii / OTIS GeN2 life	buc	2,000	1 550 000,00	3 100 000,00
2.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	80,000	0,65	52,00
3.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,180	63,00	74,34
4.	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	1,700	25,00	42,50
5.	2513206621600	Banda de izolare	kg	1,396	105,00	146,58
6.	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,296	160,00	47,36
7.	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	20,000	3,00	60,00
8.	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	28,600	6,40	183,04
9.	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	15,600	85,00	1 326,00
10.	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	20,916	19,00	397,40
11.	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,840	36,00	30,24
12.	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,692	36,00	24,91
13.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	23,440	69,00	1 617,36
14.	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,572	120,00	68,64
15.	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	111,200	2,50	278,00
16.	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	2,000	47,00	94,00
17.	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	2,000	27,00	54,00
		Total materiale de construcții				3 104 496,37

Utilaje de construcții:

1.	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	6,900	35,00	241,50
2.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	69,000	120,00	8 280,00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	80,960	45,00	3 643,20
4.	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	11,500	15,00	172,50

5.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	22,770	500,00	11 385,00
6.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	84,870	400,00	33 948,00
		Total utilaje de construcții				57 670,20

Total:

Cheltuieli direct	lei	3 510 824,96
TVA	20,00 %	702 164,99

Total deviz: **4 212 989,95**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-2-3 BLOC 1B Ascensor (2 buc) (formular desfășurat)

№ 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	MAsA01C	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m (2 statii)	asce nsor			156 744,61 116 886,00
	7137010011530	Electromecanic	h-om	1 694,0000	60,00	116 886,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	26,0000	69,00	1 794,00
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	280,0000	2,50	700,00
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,0000	0,65	26,00
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	2,4600	36,00	88,56
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	1,5700	36,00	56,52
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	1,0000	120,00	120,00
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,2500	160,00	40,00
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,8000	105,00	84,00
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	55,4400	19,00	1 053,36
	2430116104160	Email alchidic	kg	3,6500	63,00	229,95
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	50,0000	6,40	320,00
	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,0000	3,00	30,00
	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,8500	25,00	21,25
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	18,0000	85,00	1 530,00
	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0000	47,00	47,00
	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0000	27,00	27,00
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	13,0000	500,00	7 475,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	40,0000	400,00	18 400,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	49,7000	45,00	2 571,97
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	22,0000	15,00	379,50
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	30,0000	120,00	4 140,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	18,0000	35,00	724,50
2	MAsA01 D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C	1 statie			5 314,23 4 436,70
	7137010011530	Electromecanic	h-om	64,3000	60,00	4 436,70
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,4000	69,00	98,53
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	22,0000	2,50	56,10
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,2000	36,00	7,34
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,1200	36,00	4,41
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,0700	120,00	8,57
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,0100	160,00	1,63
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,0100	105,00	1,07
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	4,4100	19,00	85,47

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3000	63,00	19,28
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	3,5000	6,40	22,85
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	1,0000	85,00	86,70
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,3100	500,00	178,25
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,3100	400,00	142,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4500	45,00	75,04
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,7000	15,00	29,32
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	1,5000	35,00	60,38
		2. Utilaj				
3	OTIS GeN2 life	Ascensoare pentru persoane la 2 statii / OTIS GeN2 life	buc			1 550 000,0 0 0,00
	1366671	Ascensoare pentru persoane la 2 statii / OTIS GeN2 life	buc	1,0000	1 550 000,00	1 550 000,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**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 OFERTA № 2-3-1
BLOC 1C Transa 4 Constructii beton armat (comp CBA)

Valoarea de deviz 10 283 808,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж ростверка и балок	m3	50,000	493,44 417,45	24 671,87 20 872,50
2	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor/ демонтаж металич балок	kg	19 917,3 00	1,28 1,07	25 590,22 21 301,56
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж ж/б колонн	m3	8,820	493,44 417,45	4 352,11 3 681,90
4	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж подпольных каналов	m3	130,000	493,44 417,45	64 146,87 54 268,50
5	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / демонтаж металич щитов перекрытия каналов	kg	801,000	1,28 1,07	1 029,04 856,68
6	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere	100 m3	1,900	1 345,50 0,00	2 556,45

1	2	3	4	5	6	7
		interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III / incarcarea				0,00
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	474,000	33,21 0,00	15 742,64 0,00
Total Demolari						138 089,20 100 981,14
		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 B20/25, Carcasa din armatura -15224.3kg)	m3	254,800	5 865,57 788,67	1 494 548,1 1 200 953,14
Total Pilot Pm-1 (91 buc)						1 494 548,11 200 953,14
		2.2. Radiere monolite				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	33,200	1 808,88 310,50	60 054,89 10 308,60
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 clasa C20/25	m3	169,100	2 332,30 303,60	394 391,66 51 338,76
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	m2	427,000	138,83 82,80	59 279,02 35 355,54

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile				
12	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	965,000	18,33 4,62	17 688,91 4 461,18
13	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	8 950,60 0	17,64 3,93	157 893,07 35 202,72
14	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / P-14, P-2	kg	215,900	58,78 14,49	12 691,12 3 128,40
Total Radier monolite						701 998,67 139 795,20
		2.3. Transportarea pământ				
15	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea pământ de la piloti)	100 m3	2,500	1 164,42 0,00	2 911,05 0,00
16	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 15 km	t	418,000	33,21 0,00	13 882,54 0,00
Total Transportarea pământ						16 793,59 0,00
Total Fundatii						2 213 340,37 340 748,34
		3. Coloane 3.1. Coloane monolite Cm-1 (22 buc)				
17	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente / C20/25 (	m3	50,600	2 456,22 468,51	124 284,72 23 706,60

1	2	3	4	5	6	7
		M350)				
18	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	289,000	186,38 86,25	53 862,43 24 926,22
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	22,47 7,59	11 428,21 3 860,58
20	RCsD02D 1	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	3 927,00 0	22,52 8,00	88 422,26 31 431,66
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 роct 103-76	kg	99,000	51,93 14,49	5 141,00 1 434,42
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	1 275,76 444,24	126,30 43,98
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	81,44 37,95	21 500,16 10 018,80
Total Coloane monolita Cm-1 (22 buc)						304 765,08 95 422,26
		3.2. Coloane monolita Cm-2 (12 buc)				
24	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si	m3	27,600	2 456,25	67 792,42

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 existente / C20/25 (M350)			468,51	12 930,84
25	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	158,000	186,38 86,25	29 448,83 13 627,50
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	277,440	22,47 7,59	6 233,56 2 105,76
27	RCsD02D 1	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	2 821,20 0	22,52 8,00	63 523,54 22 580,88
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	51,93 14,49	5 868,08 1 637,34
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	1 276,46 444,46	165,94 57,78
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	81,44 37,95	15 636,48 7 286,40

1	2	3	4	5	6	7
Total Coloane monolita Cm-2 (12 buc)						188 668,85 60 226,50
		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, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350)	m3	3,000	2 455,86 468,52	7 367,58 1 405,56
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	186,49 86,25	5 035,17 2 328,72
33	RCsD02D 1	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	22,52 8,00	7 932,51 2 819,76
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	51,93 14,49	623,16 173,88
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	1 280,83 445,00	15,37 5,34
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	81,44 37,95	1 954,56 910,80
Total Coloane monolita Cm-3 (2 buc)						22 928,35 7 644,06

1	2	3	4	5	6	7
		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, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350)	m3	0,600	2 454,90 468,50	1 472,94 281,10
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	186,38 86,25	745,54 345,00
39	RCsD02D 1	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	22,52 8,00	1 203,27 427,74
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	3,000	51,90 14,46	155,70 43,38
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	1 276,67 440,00	3,83 1,32
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	81,44 37,95	977,28 455,40
Total Coloane monolita Cm-4, (1 buc)						4 558,56 1 553,94
		3.5. Coloane monolita Cm-5 (1 buc)				
43	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si	m3	0,320	2 458,47	786,71

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 existente / C20/25 (M350)			468,56	149,94
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	2,500	187,97 86,26	469,93 215,64
45	RCsD02D 1	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	22,52 8,01	644,02 228,96
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 роct 103-76	kg	3,000	51,90 14,46	155,70 43,38
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	1 276,67 440,00	3,83 1,32
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	12,000	81,44 37,95	977,28 455,40
Total Coloane monolita Cm-5 (1 buc)						3 037,47 1 094,64
Total Coloane						523 958,31 165 941,40
		4. Grinzi				
		4.1. Grinda scarii Gr-1 (2 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
49	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)	m3	3,480	2 456,02 468,52	8 546,95 1 630,44
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	158,89 68,98	476,68 206,94
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	51,39 31,05	770,92 465,72
52	RCsD02D 1	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	22,52 8,00	2 184,98 776,70
Total Grinda scarii Gr-1 (2 buc)						11 979,53 3 079,80
		4.2. Grinda scarii Gr-2 (1 buc)				
53	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)	m3	0,610	2 456,89 468,59	1 498,70 285,84
54	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	1,500	162,43 69,00	243,65 103,50

1	2	3	4	5	6	7
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	52,03 31,05	364,22 217,32
56	RCsD02D 1	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	22,52 8,00	1 756,26 624,30
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 roct 103-76	kg	2,250	51,93 14,51	116,85 32,64
Total Grinda scarii Gr-2 (1 buc)						3 979,68 1 263,60
		4.3. Grinzi 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)	m3	91,000	2 456,22 468,51	223 516,31 42 634,44
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	158,91 69,00	85 178,44 36 984,00
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	830,000	51,60 31,05	42 828,00 25 771,50

1	2	3	4	5	6	7
61	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieri, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	98,000	22,47 7,59	2 201,90 743,82
62	RCsD02D 1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieri, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	12 547,7 00	22,52 8,00	282 530,33 100 431,84
63	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton 80*80*15 rocT 103-76	kg	51,900	51,93 14,49	2 695,19 752,04
64	CC13H	Înnădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	48,000	81,44 37,95	3 909,12 1 821,60
Total Grinzi cota 3.500						642 859,29 209 139,24
		4.4. Grinzi cota 7.100				
65	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)	m3	41,000	2 456,21 468,51	100 704,53 19 208,94
66	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	331,000	158,91 69,00	52 600,80 22 838,94
67	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc	700,000	51,60 31,05	36 120,00 21 735,00

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				
68	RCsD02D 1	Armături 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 armăturilor în plansee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg	6 649,30 0	22,52 8,00	149 718,98 53 221,02
69	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg	1 314,80 0	51,93 14,49	68 277,82 19 051,44
70	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	1,300	1 276,10 444,37	1 658,93 577,68
71	CC13H	Înnădirea prin sudare electrică la banc a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu o eclisă și sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	24,000	81,44 37,95	1 954,56 910,80
Total Grinzi cota 7.100						411 035,62 137 543,82
Total Grinzi						1 069 854,12 351 026,46
		5. Planseu 5.1. Planseu cota 3.500				
72	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat,	m3	150,200	2 456,23 468,51	368 926,11 70 370,16

1	2	3	4	5	6	7
		plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente C20/25 (M350)				
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	835,000	158,91 69,00	132 693,97 57 614,94
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	1 670,00 0	51,60 31,05	86 172,00 51 853,50
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	21,96 7,45	17 756,48 6 024,30
76	RCsD02D 1	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	17 068,3 70	22,52 8,00	384 319,99 136 615,26
Total Planseu cota 3.500						989 868,55 322 478,16
		5.2. Planseu cota 7.100				
77	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)	m3	6,500	2 456,28 468,51	15 965,85 3 045,30
78	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea	m2	36,000	158,91 69,00	5 720,94 2 484,00

1	2	3	4	5	6	7
		betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
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	51,56 31,05	3 866,92 2 328,72
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	21,96 7,45	797,28 270,48
81	RCsD02D 1	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	22,52 8,00	14 276,16 5 074,80
Total Planseu cota 7.100						40 627,15 13 203,30
		5.3. Scara interioare SC-1				
82	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)	m3	3,200	2 456,46 468,51	7 860,67 1 499,22
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	158,91 69,00	1 906,98 828,00
84	RCsD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate	kg	108,000	21,96 7,45	2 372,19 804,84

1	2	3	4	5	6	7
		in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
85	RCsD02D 1	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	22,52 8,00	6 912,53 2 457,18
Total Scara interioare SC-1						19 052,37 5 589,24
		5.4. Scara interioare 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 existntte C20/25 (M350)	m3	3,200	2 456,46 468,51	7 860,67 1 499,22
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 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	12,000	158,91 69,00	1 906,98 828,00
88	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	21,96 7,45	2 372,19 804,84
89	RCsD02D 1	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	22,52 8,00	6 912,53 2 457,18

1	2	3	4	5	6	7
Total Scara interioare SC-2						19 052,37 5 589,24
		5.5. Podele cota 0.000				
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	191,000	674,13 68,31	128 759,22 13 047,18
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	8,600	1 808,84 310,49	15 555,99 2 670,24
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 existntte C20/25 (M350)	m3	298,000	2 456,24 468,51	731 958,20 139 615,98
93	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	826,100	21,96 7,45	18 144,85 6 156,06
94	RCsD02D 1	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	12 574,8 00	22,52 8,00	283 140,53 100 648,74
Total Podele cota 0.000						1 177 558,79 262 138,20
Total Planseu						2 246 159,23 608 998,14
		6. Consolidarea peretilor				
95	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi,	m3	33,000	2 456,25 468,51	81 056,39 15 460,80

1	2	3	4	5	6	7
		nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C20/25(M350)				
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	158,91 69,00	27 015,55 11 730,00
97	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	1 633,00 0	21,96 7,45	35 867,99 12 169,08
98	RCsD02D 1	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	4 211,00 0	22,52 8,00	94 816,96 33 704,82
99	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp	kg	211,000	28,09 5,11	5 926,78 1 077,42
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	51,93 14,49	17 915,83 4 998,96
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,345	1 276,00 444,35	440,22 153,30

1	2	3	4	5	6	7
Total Consolidarea peretilor						263 039,72 79 294,38
	Cheltuieli direct	lei				6 454 440,95
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %				395 277,57
	Transport de materiale	4,00 %				162 463,70
	Cheltueli de deepozitare	1,20 %				48 739,11
	Total	100,00 +				7 060 921,33
	Cheltueli de regie	14,50 %				1 023 833,60
	Total	100,00 +				8 084 754,93
	Beneficiu de deviz	6,00 %				485 085,30
	Total	100,00 +				8 569 840,23
	TVA	20,00 %				1 713 968,04
	Total	100,00 +				10 283 808,27

10 283 80

8,27

1 646 989,

86

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-3-1
BLOC 1C Transa 4 Constructii beton armat (comp CBA)**

Valoarea de deviz 10 283 808,27 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5 419,405	60,00	325 164,30
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7 138,761	60,00	428 325,66
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 445,502	60,00	146 730,12
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 653,067	60,00	99 184,02
5.	7136080025001	Montator	h-om	52,140	60,00	3 128,40
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,012	60,00	840,72
7.	7212030022700	Sudor	h-om	446,238	60,00	26 774,28
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	285,913	60,00	17 154,78
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	424,752	60,00	25 485,12
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	217,453	60,00	13 047,18
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 979,543	60,00	358 772,58
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,826	60,00	1 429,56
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 349,219	60,00	200 953,14
		Total manopera				1 646 989,86

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	29,159	48,00	1 399,63
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	219,650	480,00	105 432,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,846	15,00	27,69
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,213	5 600,00	1 192,80
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,152	5 600,00	23 251,20
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,066	5 600,00	22 769,60
7.	2010237318750	Distantieri	buc	11 396,441	0,15	1 709,47
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	42,700	217,00	9 265,90
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	323,820	450,00	145 719,00
10.	2320166200676	White spirit	kg	3,690	26,00	95,95

11.	2320187315789	Decofrol	kg	341,280	28,00	9 555,84
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,804	125,00	1 600,50
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,361	67,00	292,19
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,536	56,00	478,02
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,757	62,00	914,94
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,379	68,00	501,79
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,042	32,00	33,33
18.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	33,233	1,60	53,17
19.	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	920,647	1 800,00	1 657 164,60
20.	2663102100000-8-10	Beton C8/10	m3	43,273	1 300,00	56 254,90
21.	2663102100006-20-25	Beton C20/25	m3	299,186	1 800,00	538 534,80
22.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	907,290	13,00	11 794,77
23.	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	3 607,814	13,00	46 901,59
24.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	63 198,198	13,00	821 576,60
25.	2710602000090	Carcase din armatura	kg	15 224,300	18,00	274 037,40
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	989,125	13,00	12 858,62
27.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	9 174,365	13,00	119 266,74
28.	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	6,299	350,00	2 204,65
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,439	36,00	699,80
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,350	36,00	768,60
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	99,156	36,00	3 569,62
32.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	662,821	36,00	23 861,56
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 943,950	36,00	69 982,20
34.	2811236309900	Confectii metalice	kg	226,781	36,00	8 164,12
35.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 318,800	30,00	39 564,00
36.	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	223,766	21,00	4 699,09
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	111,475	28,50	3 177,03
38.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,181	69,00	150,49
39.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	345,600	69,00	23 846,40
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,720	69,00	670,68
41.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	26,244	69,00	1 810,84
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	733,075	9,80	7 184,14
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	733,075	0,90	659,77
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	15,661	150,00	2 349,15
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	94,930	18,00	1 708,74
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	649,151	1,90	1 233,38
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	118,012	19,00	2 242,23
48.	4100126202818	Apa	m3	19,100	19,00	362,90
Total materiale de constructii						4 061 592,43

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	4,765	500,00	2 382,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	92,253	45,00	4 151,39
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	46,126	125,00	5 765,75
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	76,000	150,00	11 400,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,483	25,00	62,08
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2 702,519	20,00	54 050,38
7.	2922140007000	Macara	h-ut	49,932	500,00	24 966,00
8.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	3,558	45,00	160,12
9.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	67,395	75,00	5 054,62
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,150	450,00	5 467,50
11.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	19,228	15,00	288,42
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	324,723	15,00	4 870,84
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	491,494	25,00	12 287,36
14.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	76,000	25,00	1 899,99
15.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	937,664	500,00	468 832,00
16.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	2,847	35,00	99,64
17.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	2,542	25,00	63,55
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	19,863	45,00	893,84
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	122,869	500,00	61 434,50

20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	104,206	500,00	52 103,00
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	77,961	380,00	29 625,18
		Total utilaje de construcții				745 858,66

Total:

Cheltuieli direct	lei	6 454 440,95
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	395 277,57
Transport de materiale	4,00 %	162 463,70
Cheltueli de deepozitare	1,20 %	48 739,11
Total	100,00 +	7 060 921,33
Cheltueli de regie	14,50 %	1 023 833,60
Total	100,00 +	8 084 754,93
Beneficiu de deviz	6,00 %	485 085,30
Total	100,00 +	8 569 840,23
TVA	20,00 %	1 713 968,04
Total	100,00 +	10 283 808,27

Total deviz:

10 283 808,27

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat ()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-3-1
BLOC 1C Transa 4 Constructii beton armat (comp CBA)
(formular desfășurat)

№ 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. Demolari				
1	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж рoстверка и балок	m3			493,44 417,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,38
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
2	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor/ демонтаж металлических балок	kg			1,28 1,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	60,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	60,00	0,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	56,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	125,00	0,08
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	500,00	0,12
3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж ж/б колонн	m3			493,44 417,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	60,37
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
4	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat/ демонтаж подпольных каналов	m3			493,44 417,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	141,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9	h-ut	0,3500	150,00	60,38

1	2	3	4	5	6	7
		mc/min				
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	10,06
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,60
5	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / демонтаж металлических щитов перекрытия каналов	kg			1,28 1,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	60,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	60,00	0,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	56,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	125,00	0,08
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	500,00	0,11
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			1 345,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 345,50
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			33,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	33,21
		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 B20/25, Carcasa din armatura -15224.3kg)	m3			5 865,57 788,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	60,00	788,67
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	69,00	7,11
	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	350,00	8,65
	2663102100006 -20-25	Beton C20/25	m3	1,1400	1 800,00	2 113,56
	2710602000090	Carcase din armatura	kg		18,00	1 075,50
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	500,00	1 840,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	15,00	12,25
		2.2. Radiere monolite				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 808,88 310,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	265,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	44,85
	2663102100000 -8-10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	143,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,90
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 clasa C20/25	m3			2 332,30 303,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	27,60
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,93
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	15,00	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	143,75
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			138,83 82,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	72,45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,50	2,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	217,00	21,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 600,00	19,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
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			18,33 4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
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			17,64 3,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / P-14, P-2	kg			58,78 14,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	14,49
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,00	37,81
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,29
		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 pamint de la piloti)	100 m3			1 164,42 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 164,42
16	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			33,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	33,21
		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 existnte / C20/25 (M350)	m3			2 456,22 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
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			186,38 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
20	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastr a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
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			1 275,76 444,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,24

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,47
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,75
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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		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, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350)	m3			2 456,25 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
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			186,38 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
27	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
29	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			1 276,46 444,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,46
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,69
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,69
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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		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, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350)	m3			2 455,86 468,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,30
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,17
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			186,49 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
33	RCsD02D 1	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			22,52 8,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
35	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			1 280,83 445,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	445,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	485,83
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	266,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		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, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350)	m3			2 454,90 468,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,30
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	85,83
38	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			186,38 86,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
39	RCsD02D	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de	kg			22,52

1	2	3	4	5	6	7
	1	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				8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
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 roct 103-76	kg			51,90 14,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,68
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
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			1 276,67 440,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	440,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	476,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	273,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	53,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	13,33
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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		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 existnte / C20/25 (M350)	m3			2 458,47 468,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,31
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 884,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,31
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	85,94
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			187,97 86,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	17,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,90	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	9,80	0,49
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	6,72

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,40
45	RCsD02D 1	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			22,52 8,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
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 ГОСТ 103-76	kg			51,90 14,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,68
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
47	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			1 276,67 440,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	440,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	476,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	273,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	53,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	13,33
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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		4. Grinzi				
		4.1. Grinda scarii Gr-1 (2 buc)				
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)	m3			2 456,02 468,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,21
50	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			158,89 68,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,64
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
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			51,39 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,73
52	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		4.2. Grinda scarii Gr-2 (1 buc)				
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)	m3			2 456,89 468,59
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,33
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,34
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,07
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			162,43 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,64
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,70
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	7,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	7,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,33
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			52,03 31,05
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	3,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,79
56	RCsD02D 1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radiere, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Oțel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirna moale obisnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
57	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton 80*80*15 ГОСТ 103-76	kg			51,93 14,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,35
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
		4.3. Grinzi cota 3.500				
58	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetați din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente / C20/25 (M350)	m3			2 456,22 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,89
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
59	CB03E	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susțineri	m2			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
60	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			51,60 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
61	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			22,47 7,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	35,00	0,11
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
62	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
64	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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		4.4. Grinzi 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)	m3			2 456,21 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,24
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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
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			51,60 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
68	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
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 ГОСТ 103-76	kg			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,10 444,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
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			81,44 37,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6000	69,00	41,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1000	1,90	2,09
		5. Planseu				
		5.1. Planseu cota 3.500				

1	2	3	4	5	6	7
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 existente C20/25 (M350)	m3			2 456,23 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000-20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,86
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
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			51,60 31,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		5.2. Planseu 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,	m3			2 456,28 468,51

1	2	3	4	5	6	7
		plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte C20/25 (M350)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,23
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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
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			51,56 31,05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 600,00	2,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,75
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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
81	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		5.3. Scara interioare SC-1				
82	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)	m3			2 456,46 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
83	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
85	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		5.4. Scara interioare 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 existente C20/25 (M350)	m3			2 456,46 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 882,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
87	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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
88	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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
89	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		5.5. Podele cota 0.000				
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			674,13 68,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	68,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	30,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	21,74
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 808,84 310,49
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	265,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	44,85
	2663102100000 -8-10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	143,72
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,90
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 existnte C20/25 (M350)	m3			2 456,24 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,25
93	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	kg			21,96 7,45

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
94	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
		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 existnte C20/25(M350)	m3			2 456,25 468,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	302,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	166,29
	2663102100000 -20-25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 881,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	19,00	2,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	17,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	86,24
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			158,91 69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	58,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,80	2,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
97	RCsD02D	Armături 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			21,96 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0780	60,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000035	Otel beton profil neted OB 37 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,80
98	RCsD02D 1	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			22,52 8,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32

1	2	3	4	5	6	7
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	20,00	0,81
99	RCsD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutatea pina la 3 kg/mp	kg			28,09 5,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,28
	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	21,00	22,27
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	36,00	0,38
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	1,60	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	20,00	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			51,93 14,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	48,00	0,72
101	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,00 444,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,59
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,62
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,61

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

Valoarea de deviz 31 163 399,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	34,500	44,16 44,16	1 523,52 1 523,52
2	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	15,200	44,16 44,16	671,28 671,28
3	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	44,600	44,16 44,16	1 969,56 1 969,56
4	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / parapet din caramida 250 mm	m3	155,830	356,48 351,90	55 550,22 54 836,52
5	CL55A k=0.5 aplicat	DEMONTARE sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare	m2	373,000	212,71 178,37	79 340,07 66 530,16

1	2	3	4	5	6	7
		vizibila (k=0,5)				
6	RpIzC43A	Desfacerea executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2	598,800	33,52 32,43	20 074,74 19 419,06
7	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc /плитка PVC Gerflor, б=5	m2	225,200	55,92 53,82	12 593,16 12 120,24
8	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / стяжка ЦПР по уклону 45-105мм	m2	255,200	22,57 20,70	5 759,86 5 282,64
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)	m2	255,200	148,78 141,45	37 968,02 36 098,04
10	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. / demontarea pereti despartitori din gips carton	m2	528,000	81,42 81,42	42 989,76 42 989,76
11	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime /pereti dispartitori din caramida 120 mm	m2	36,300	129,56 127,65	4 703,20 4 633,68
12	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2	34,700	44,16 44,16	1 532,40 1 532,40
13	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / pardoseli din granit ceramic	m2	22,000	55,92 53,82	1 230,24 1 184,04
14	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / tavan suspendat	m2	243,500	17,25 17,25	4 200,36 4 200,36
15	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla profilata	m2	591,400	63,94 63,48	37 814,16 37 542,12
16	RCsI41F	Demontarea elementelor de	m2	591,400	68,31	40 398,56

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi			66,93	39 582,42
17	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / parapet din caramida 250 mm	m3	3,700	356,47 351,89	1 318,94 1 302,00
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	74,52 74,52	33 757,56 33 757,56
19	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	453,000	31,05 31,05	14 065,62 14 065,62
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	453,000	24,95 0,00	11 303,48 0,00
Total Lucrari de demontare						408 764,71 379 240,98
		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	865,000	4 389,84 66,24	3 797 208,95 57 297,54
22	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Система сборных перегородок из алюминиевых профилейс заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями пределом огнестойкости EI45 и дверьми	m2	91,300	5 989,84 66,24	546 872,12 6 047,70

1	2	3	4	5	6	7
		EI30)				
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)	m2	61,000	949,95 94,53	57 946,87 5 766,36
Total Pereti						4 402 027,94 69 111,60
		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	34,350	10 233,56 51,75	351 522,87 1 777,62
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	10 233,42 51,75	316 212,67 1 599,06
Total Ограждающие конструкции лестничных клеток						667 735,54 3 376,68
		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	m2	1 070,60 0	507,69 82,80	543 537,58 88 645,68

1	2	3	4	5	6	7
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /membrana Tehnomicoli Parobarier C	m2	1 070,60 0	71,50 17,25	76 545,20 18 467,82
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	1 070,60 0	234,39 36,57	250 937,95 39 151,86
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	1 070,60 0	190,53 36,57	203 981,44 39 151,86
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)	m2	1 070,60 0	341,94 46,92	366 080,82 50 232,54
Total Acoperisul						1 441 082,99 235 649,76
		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	5,670	4 023,87 65,54	22 815,32 371,64
32	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EI 45 (U3/1, 3/2 , 900*2100)	m2	3,780	8 030,39 303,60	30 354,89 1 147,62
33	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	6,510	4 023,88	26 195,47

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U3/2 , U4/1 usi exterioare oarbe, 900*2100)			65,56	426,78
34	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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	4 036,25 73,14	33 904,52 614,40
35	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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	4 036,25 73,14	74 589,93 1 351,62
36	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U6/1, 6/2 , 1300*2100)	m2	8,190	9 234,94 303,60	75 634,18 2 486,46
37	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U7, 1450*2100)	m2	12,180	9 234,74 303,60	112 479,18 3 697,86
38	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U8 , 1000*2100)	m2	2,100	9 233,40 303,60	19 390,14 637,56
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (O-1, 900*2500 (h))	m2	15,750	7 405,59 75,90	116 638,07 1 195,38
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau	m2	1,260	7 405,57	9 331,02

1	2	3	4	5	6	7
		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))			75,90	95,64
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	7 405,64 75,89	6 739,13 69,06
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	7 405,59 75,90	30 066,70 308,16
43	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre	m	16,000	291,45 27,60	4 663,24 441,60
44	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm)	m	16,000	248,07 24,84	3 969,06 397,44
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	7 937,66 344,31	452 446,74 19 625,64
Total Usi						1 019 217,59 32 866,86
		6. Vitralii 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 inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (BH-19, 106700*2550, + автоматические раздвижные двери)	m2	272,085	10 233,41 51,75	2 784 356,0 4 14 080,38

1	2	3	4	5	6	7
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	21,040	10 233,42 51,75	215 311,07 1 088,82
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	178,880	10 233,42 51,75	1 830 553,5 8 9 257,04
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	49,410	10 233,31 51,75	505 628,07 2 556,96
Total Vitralii exterioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс")						5 335 848,76 26 983,20
		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	m2	9,380	8 176,96 151,80	76 699,84 1 423,92

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
Total Световой фонарь						76 699,84 1 423,92
Total Vitralii						5 412 548,60 28 407,12
		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	m2	946,670	1 086,21 258,75	1 028 278,04 244 950,84
Total Tip Б-1						1 028 278,04 244 950,84
		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	97,20 48,30	16 989,92 8 442,36
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	m2	174,790	0,00 0,00	0,00 0,00
54	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	174,790	570,88 165,19	99 783,40 28 872,84
Total Tip II-1						116 773,32 37 315,20
		7.1.3. Tip II-2				
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	62,690	97,21	6 093,93

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50mm)			48,30	3 027,90
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	m2	62,690	0,00 0,00	0,00 0,00
57	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	62,690	570,87 165,19	35 788,09 10 355,52
Total Tip II-2						
						41 882,02 13 383,42
		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	97,20 48,30	3 661,45 1 819,44
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	m2	37,670	26,11 6,90	983,70 259,92
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	0,00 0,00	0,00 0,00
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	0,00 0,00	0,00 0,00
62	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv:	m2	37,670	570,87 165,19	21 504,84 6 222,54

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiunile placilor sub 40x40 cm				
Total Tip II-3						26 149,99 8 301,90
		7.1.5. Tip K-1				
63	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 30 mm	m2	34,300	696,53 265,99	23 891,03 9 123,60
Total Tip K-1						23 891,03 9 123,60
Total Etajul 1						1 236 974,40 313 074,96
		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)	m2	650,560	50,84 8,28	33 075,97 5 386,62
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2	650,560	97,20 48,30	63 235,32 31 422,00
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	m2	650,560	0,00 0,00	0,00 0,00
67	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	650,560	570,54 165,19	371 171,76 107 463,42
Total Tip II-4						467 483,05 144 272,04
		7.2.2. Tip II-5				
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20..70mm)	m2	194,800	97,20 48,30	18 934,46 9 408,84
69	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	194,800	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	k=3	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			0,00	0,00
70	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare membrana Паробарьер Б	m2	194,800	18,67 1,38	3 637,18 268,80
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)	m2	194,800	177,15 8,28	34 508,51 1 612,92
72	IzF04J1 aplicativ	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	194,800	27,00 0,00	5 259,60 0,00
73	IzF04J1 aplicativ	Полимерная мембрана ECOPLAST V-GR	m2	194,800	194,40 0,00	37 869,12 0,00
74	IzF04J1 aplicativ	Геотекстиль технониколь 300 г/м2	m2	194,800	37,80 0,00	7 363,44 0,00
75	CG45A	Pardoseli suprainaltate 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	m2	194,800	771,83 22,15	150 351,59 4 314,60
Total Tip П-5						257 923,90 15 605,16
		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 (20-40mm)	m2	23,810	97,22 48,30	2 314,77 1 150,02
77	IzF01D2 k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la	m2	23,810	26,11 6,90	621,75 164,28

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	0,00 0,00	0,00 0,00
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	0,00 0,00	0,00 0,00
80	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	23,810	570,87 165,19	13 592,46 3 933,06
Total Tip II-6						16 528,98 5 247,36
Total Etagul 2						741 935,93 165 124,56
Total Pardoseli						1 978 910,33 478 199,52
		8. Finisare interioara (Tavan) 8.1. Tip 1				
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	946,500	7,76 2,07	7 349,56 1 959,24
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	130,19 105,57	123 227,81 99 922,02
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	946,500	52,73 37,95	49 912,48 35 919,66

1	2	3	4	5	6	7
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	946,500	7,76 2,07	7 349,56 1 959,24
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	55,77 37,95	52 782,51 35 919,66
Total Tip 1						240 621,92 175 679,82
		8.2. Tip 2				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,400	7,76 2,07	818,41 218,16
87	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2	105,400	130,19 105,57	13 722,36 11 127,06
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)	m2	-105,400	78,99 64,17	-8 325,53 -6 763,50
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	105,400	52,73 37,95	5 558,08 3 999,90
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,400	7,76 2,07	818,41 218,16
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	55,77 37,95	5 877,77 3 999,96
92	CK52B	Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si	m2	105,400	527,23 61,41	55 569,52 6 472,62

1	2	3	4	5	6	7
		tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m / подвесной металлический кассетный потолок Грильятто				
Total Tip 2						74 039,02 19 272,36
		8.3. Tip 3				
93	CK52B	Plafoane 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 реечный потоло	m2	493,000	609,07 61,41	300 270,66 30 275,10
Total Tip 3						300 270,66 30 275,10
		8.4. Tip 4				
94	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	275,500	736,51 103,50	202 909,69 28 514,22
Total Tip 4						202 909,69 28 514,22
Total Finisare interioara (Tavan)						817 841,29 253 741,50
		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 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 /25mm	m2	761,000	110,40 82,80	84 015,72 63 010,80
96	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	761,000	16,79 8,97	12 775,06 6 826,14
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	761,000	7,76	5 909,14

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor			2,07	1 575,24
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. /2mm	m2	761,000	108,74 84,18	82 753,24 64 060,98
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)	m2	-761,000	64,45 49,68	-49 045,12 -37 806,48
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	761,000	52,73 37,95	40 130,35 28 879,92
101	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	761,000	24,88 9,66	18 930,26 7 351,26
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	55,77 37,95	42 437,90 28 879,92
Total Tip 1 (pereti exteriori)						237 906,55 162 777,78
		9.2. Tip 2 (pereti dispartitori, coloane)				
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	458,400	7,77 2,07	3 559,49 948,90
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	108,74 84,18	49 847,69 38 588,10

1	2	3	4	5	6	7
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	458,400	52,73 37,95	24 173,14 17 396,28
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	458,400	24,88 9,66	11 402,91 4 428,12
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	55,77 37,95	25 563,14 17 396,28
Total Tip 2 (pereti dispartitori, coloane)						114 546,37 78 757,68
		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/ 25mm	m2	146,300	110,40 82,80	16 151,37 12 113,64
109	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	146,300	16,79 8,97	2 456,24 1 312,32
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	146,300	7,76 2,07	1 136,00 302,82
111	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti dispartitori, preparare manuala a mortarului. /2mm	m2	146,300	108,74 84,18	15 909,06 12 315,54
112	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti dispartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus	m2	-146,300	64,45 49,68	-9 428,76 -7 268,16

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	146,300	52,73 37,95	7 714,95 5 552,10
114	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	146,300	24,88 9,66	3 639,29 1 413,24
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	55,77 37,95	8 158,60 5 552,10
Total Tip 3 (подоконная часть)						45 736,75 31 293,60
		9.4. Tip 4 (pereti dispartitori, coloane)				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	560,000	7,76 2,07	4 348,40 1 159,20
117	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti dispartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	560,000	108,74 84,18	60 895,94 47 140,80
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	560,000	52,73 37,95	29 530,90 21 252,00
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	560,000	24,88 9,66	13 930,28 5 409,60
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	55,77 37,95	31 228,96 21 252,00
Total Tip 4 (pereti dispartitori, coloane)						139 934,48 96 213,60

1	2	3	4	5	6	7
		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	3 039,94 69,00	301 866,14 6 851,70
122	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv / нержающая сталь	m2	4,900	5 093,40 69,00	24 957,66 338,10
123	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t	0,130	158 948,62 3 070,62	20 663,32 399,18
Total Finisarea peretelui si peretilor despartitori in partea de jos						347 487,12 7 588,98
Total Finisare interioara (pereti)						885 611,27 376 631,64
		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)	m2	335,800	2 555,25 115,71	858 052,29 38 856,42
Total Fasada ventilata						858 052,29 38 856,42
		10.2. Nod1 (Зашивка парапета по оси "RAZ")				
125	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП)	m2	123,000	468,94 55,89	57 679,40 6 874,50

1	2	3	4	5	6	7
		-12 mm)				
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)	m2	243,000	902,67 94,53	219 348,47 22 970,76
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	750,33 94,53	170 249,86 21 448,86
128	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	229,300	98,76 11,04	22 645,66 2 531,46
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	949,20 65,55	480 105,58 33 155,16
130	CL54B	Фасадная система из экструдированных алюминиевых ламельей.	m2	196,200	5 139,24 100,36	1 008 318,7 5 19 690,74
131	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	14,600	200,76 11,04	2 931,07 161,16
132	CK26B	Нащельник Rannila 120 мм	m	418,600	91,45 27,60	38 282,02 11 553,36
133	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu	m2	215,700	278,17 123,30	60 002,07 26 596,44

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie				
Total Nod1 (Зашивка парапета по оси "RAZ")						2 059 562,88 144 982,44
		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.	m2	0,800	317,90 69,00	254,32 55,20
135	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 40 mm	m2	47,900	81,90 8,28	3 923,06 396,60
136	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	69,700	98,76 11,04	6 883,58 769,50
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.	m2	69,700	264,28 55,20	18 419,97 3 847,44
Total Nod 2 (Лоток+воронки 7шт.)						29 480,93 5 068,74
Total Finisare exterioara						2 947 096,10 188 907,60
Cheltuieli direct			lei		19 980 836,36	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		491 071,98	
Transport de materiale			4,00 %		711 584,16	

Cheltueli de depozitare	1,20 %	213 475,25
Total	100,00 +	21 396 967,75
Cheltueli de regie	14,50 %	3 102 560,32
Total	100,00 +	24 499 528,07
Beneficiu de deviz	6,00 %	1 469 971,68
Total	100,00 +	25 969 499,75
TVA	20,00 %	5 193 899,95
Total	100,00 +	31 163 399,70

31 163 39
9,70
2 046 133,
26

Total deviz:

Intocmit()_____
(funcția, semnătura)

Verificat()_____
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

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

Valoarea de deviz 31 163 399,70 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 248,637	60,00	74 918,22
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 540,907	60,00	92 454,42
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 688,606	60,00	221 316,36
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2 863,203	60,00	171 792,18
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	789,580	60,00	47 374,80
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	154,891	60,00	9 293,46
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	885,193	60,00	53 111,58
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1 466,057	60,00	87 963,42
9.	7134050013250	Izolator	h-om	71,907	60,00	4 314,42
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 036,495	60,00	122 189,70
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	310,037	60,00	18 602,22
12.	7212030022700	Sudor	h-om	12,454	60,00	747,24
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 251,835	60,00	135 110,10
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2 169,771	60,00	130 186,26
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 550,160	60,00	93 009,60
16.	7422010060100	Timplar	h-om	680,073	60,00	40 804,38
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	797,053	60,00	47 823,18
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 095,948	60,00	245 756,88
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 378,138	60,00	82 688,28
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 111,276	60,00	366 676,56
		Total manopera				2 046 133,26

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,323	490,00	158,27
2.	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	1 910,380	3,40	6 495,29
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	148,880	15,00	2 233,21
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	17,964	15,00	269,46
5.	2030112931103-1	Usi interioara antiincendiara EI 30	m2	3,791	7 300,00	27 674,30
6.	2030112931103-60	Usi interioara antiincendiara EI 60	m2	22,538	8 500,00	191 573,00
7.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	21,980	7 250,00	159 355,00
8.	203011295101	Система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями	m2	865,000	4 300,00	3 719 500,00
9.	2030112951012	Система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями пределом огнестойкости EI45 и дверьми EI30	m2	91,300	5 900,00	538 670,00
10.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor	buc	325,168	1,80	585,30

		metalice				
11.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	486,158	0,65	316,00
12.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	129,642	0,65	84,26
13.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termooextindere	kg	14,429	190,00	2 741,51
14.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	18,035	105,00	1 893,68
15.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	1,842	60,00	110,52
16.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	63,189	32,00	2 022,05
17.	2320146200700	Petrol lampant	l	36,612	30,00	1 098,36
18.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	674,478	28,00	18 885,38
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,023	125,00	2,88
20.	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	36,888	32,00	1 180,41
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,065	56,00	3,64
22.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,186	3 400,00	632,40
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	541,268	77,00	41 677,62
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	604,425	35,30	21 336,21
25.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	1,579	113,00	178,43
26.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 191,040	32,00	38 113,28
27.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	2,897	121,00	350,53
28.	2430126108727	Email epoxidic	kg	38,960	132,00	5 142,72
29.	24302261000001	Fuga	kg	196,764	40,00	7 870,56
30.	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	33,116	135,00	4 470,66
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	37,800	73,00	2 759,40
32.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	799,166	35,70	28 530,24
33.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	18,968	7,50	142,26
34.	2430226101600	Chit silconic	kg	66,301	52,00	3 447,65
35.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	70,400	156,00	10 982,40
36.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	58,747	14,20	834,21
37.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	112,413	30,00	3 372,39
38.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	1 416,240	3,50	4 956,84
39.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,316	160,00	50,56
40.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4 281,876	4,00	17 127,50
41.	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	2,435	12,50	30,44
42.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	164,210	1,00	164,21
43.	2521106718392250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	16,320	215,00	3 508,80
44.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	347,603	186,00	64 654,16
45.	252130671787512	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цементно-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	180,810	258,00	46 648,98
46.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	615,998	9 650,00	5 944 380,70
47.	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesorile	m2	9,380	8 000,00	75 040,00
48.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	2 531,092	2,30	5 821,51
49.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	1 749,846	62,00	108 490,45
50.	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	725,006	59,00	42 775,35
51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	509,429	8,60	4 381,09
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	573,313	11,60	6 650,43
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	88,206	3,60	317,54
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	178,656	3,80	678,90
55.	2653102100831	Amestec uscat	kg	16 915,581	3,20	54 129,85
56.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 141,070	13,98	43 912,15
57.	2653102100845	Grund Fuxit-3000*	kg	262,677	42,00	11 032,43
58.	2653102100846	Strat de nivelare "Fuxit-3300"*	kg	1 146,228	180,00	206 321,04
59.	2653102100847	Strat superior din 2 componente "Fuxit-3110" - colector al curentului*	kg	1 910,380	240,00	458 491,20
60.	2653102100848	Strat conductor "Fuxit-3310"*	kg	76,415	310,00	23 688,65
61.	2653102100849	Banda de cupru*	m	668,633	35,00	23 402,16
62.	2653102100850	Carbura de siliciu "Fuxit-9471"	kg	286,557	70,00	20 058,99
63.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	5,145	15,00	77,17
64.	26611264171611	Placi de granit ceramic 600*600*20	m2	198,696	400,00	79 478,40
65.	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	227,617	58,00	13 201,79
66.	26621027010101	Placi de tavane "Griliato"	m2	107,831	400,00	43 132,40
67.	266210270101011	подвесной металлический реечный потолок	m2	504,369	480,00	242 097,12
68.	2664102100000	Mortar	m3	5,444	1 300,00	7 077,20
69.	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	37,762	1 450,00	54 754,90
70.	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	19,053	1 300,00	24 768,90
71.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	34,986	370,00	12 944,82
72.	2670112202052-1	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	963,762	370,00	356 591,94
73.	2670112204002-100	placi polistiren extrudat XPS Carbon PROF 300 -100 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	201,676	163,00	32 873,19
74.	2670112204002-20	placi polistiren extrudat XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	673,525	41,00	27 614,52

75.	267011220400240	Placi polistire extrudat XPS - 40 mm	m2	49,591	71,00	3 520,96
76.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 907,944	8,00	15 263,56
77.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	5,867	62,00	363,76
78.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 268,126	30,00	38 043,78
79.	268213260047012	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	1 292,749	105,00	135 738,64
80.	268213260047013	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	1 292,749	121,00	156 422,63
81.	2682132601626-1	membrana Паробарьер Б	m2	210,384	16,00	3 366,14
82.	2682132601626-11	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	210,384	25,00	5 259,60
83.	2682132601626-21	Полимерная мембрана ЕСОPLAST V-GR	m2	210,384	180,00	37 869,12
84.	2682132601626-23	Геотекстиль технониколь 300 г/м2	m2	210,384	35,00	7 363,44
85.	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,390	240,00	93,60
86.	2682162611371-100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	1 092,012	186,00	203 114,23
87.	2682162611371-50	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	1 092,012	143,00	156 157,72
88.	268216261137100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	14,892	186,00	2 769,91
89.	26821626113730	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	304,980	86,00	26 228,28
90.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	325,673	34,50	11 235,72
91.	27104036420002	Tabla zincata ondulata sau cutata профнастилRannila RAN 70	m2	1 292,749	305,00	394 288,45
92.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	4,662	34,50	160,84
93.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	674,478	34,50	23 269,49
94.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	365,342	18,00	6 576,16
95.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	159,332	26,00	4 142,63
96.	2710703520285	Profil de suport	m	476,913	18,00	8 584,43
97.	27321036460701	Tabla cutata alumineвая композитная панель (АКП)	m2	561,438	750,00	421 078,50
98.	27321036460702	Panele HPL	m2	110,223	2 650,00	292 090,95
99.	273210364607021	Нержающая сталь	m2	5,439	4 500,00	24 475,50
100.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	481,770	36,00	17 343,72
101.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,065	69,00	4,49
102.	27431235490265230	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	16,000	260,00	4 160,00
103.	27431235490265230 1	Нащельник Rannila 120 мм	m	418,600	60,00	25 116,00
104.	28111063012001	Алюминиевый каркас	kg	130,000	155,00	20 150,00
105.	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	541,154	105,00	56 821,17
106.	281123630489911	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	1 980,00	735 029,46
107.	28112363049011	Фасадная система ЛИНИУС (из экструдированных алюминиевых ламелей)	m2	231,514	4 250,00	983 934,50
108.	2811236304903-90	огнестойкие плиты FIREGUARD REI 90	m2	286,630	410,00	117 518,30
109.	28112363049031	Panouri "Sandwich" * EI 90 K0	m2	64,087	520,00	33 325,24
110.	2811236304903100	Panouri "Sandwich" *-100mm (pereti)	m2	255,296	475,00	121 265,60
111.	281123630490350	Panouri "Sandwich" *-50mm (acoperis)	m2	238,381	330,00	78 665,73
112.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	7,898	105,00	829,29
113.	2811236309900	Confectii metalice	kg	0,130	36,00	4,68
114.	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	480,156	18,00	8 642,80
115.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	672,218	18,00	12 099,93
116.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	504,164	24,00	12 099,94
117.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	57,000	7 500,00	427 500,00
118.	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	39,060	3 900,00	152 334,00
119.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,221	56,00	124,38
120.	2873147300863	Agrafe	kg	18,506	175,00	3 238,55
121.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,317	69,00	90,88
122.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,883	69,00	543,93
123.	2874115802501	Surub M 20	buc	1,300	9,40	12,22
124.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5 917,000	0,92	5 443,65
125.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 798,610	0,35	979,51
126.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	291,760	0,80	233,41
127.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 640,481	9,90	16 240,76
128.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	2 483,511	0,90	2 235,16
129.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	843,030	10,90	9 189,03
130.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 620,650	3,60	20 234,34
131.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1,300	1,50	1,95
132.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,300	3,20	4,16
133.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	1 416,240	3,00	4 248,72
134.	2874125886734	Nituri POP	buc	8 272,250	1,20	9 926,70
135.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 232,616	1,50	19 848,92

136.	2881116002700	Disc abraziv	buc	38,780	30,00	1 163,40
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	650,679	1,90	1 236,28
138.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	47,548	19,00	903,40
139.	4100126202818	Apa	m3	51,573	19,00	979,88
140.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	297,760	8,00	2 382,08
		Total materiale de construcții				17 789 603,96

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,867	500,00	3 433,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,149	500,00	74,50
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	246,238	15,00	3 693,57
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	37,887	25,00	947,17
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	80,516	20,00	1 610,32
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	57,794	15,00	866,91
7.	2922140007000	Macara	h-ut	40,949	500,00	20 474,50
8.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	6,058	55,00	333,20
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,442	25,00	561,05
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,528	35,00	158,47
11.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	235,742	120,00	28 289,04
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,811	45,00	81,49
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	640,407	15,00	9 606,09
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	43,814	15,00	657,22
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	72,941	15,00	1 094,12
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	93,243	45,00	4 195,94
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,009	25,00	525,21
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	223,805	25,00	5 595,11
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	345,418	35,00	12 089,63
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,075	75,00	5,62
21.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	17,953	500,00	8 976,50
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	61,053	500,00	30 526,50
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,746	380,00	11 303,48
		Total utilaje de construcții				145 099,14

Total:

Cheltuieli direct	lei	19 980 836,36
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	491 071,98
Transport de materiale	4,00 %	711 584,16
Cheltuieli de depozitare	1,20 %	213 475,25
Total	100,00 +	21 396 967,75
Cheltuieli de regie	14,50 %	3 102 560,32
Total	100,00 +	24 499 528,07
Beneficiu de deviz	6,00 %	1 469 971,68
Total	100,00 +	25 969 499,75
TVA	20,00 %	5 193 899,95
Total	100,00 +	31 163 399,70

Total deviz:

31 163 399,70

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-3-2
BLOC 1C Transa 4 Solutii arhitecturale (comp SA)
(formular desfășurat)

№ 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			44,16
						44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
2	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			44,16
						44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
3	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			44,16
						44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
4	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / parapet din caramida 250 mm	m3			356,48
						351,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	37,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	313,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,30
5	CL55A k=0.5 aplicat	DEMONTARE sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila (k=0,5)	m2			212,71
						178,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	60,00	178,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	15,00	3,19
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	500,00	13,71
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	35,00	13,54
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	55,00	0,24
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	120,00	3,66
6	RpIzC43A	Desfacerea executate cu placi din vata minerala sau similare.	m2			33,52

1	2	3	4	5	6	7
						32,43
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	60,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	30,00	0,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,34
7	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc /плитка PVC Gerflor, б=5	m2			55,92 53,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	26,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	26,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,15
8	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / стяжка ЦПР по уклону 45-105мм	m2			22,57 20,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,92
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)	m2			148,78 141,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	60,00	17,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	60,00	124,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,00	1,14
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	30,00	3,60
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	15,00	2,59
10	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. / demontarea pereti despartitori din gips carton	m2			81,42 81,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7100	60,00	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	60,00	32,43
11	RCsG32A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime /pereti dispartitori din caramida 120 mm	m2			129,56 127,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8500	60,00	127,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,00	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,73
12	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2			44,16 44,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	22,08
13	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / pardoseli din granit ceramic	m2			55,92 53,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	26,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	26,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,15
14	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / tavan suspendat	m2			17,25 17,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	60,00	8,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
15	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla profilata	m2			63,94 63,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	60,00	38,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	24,84

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,46
16	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			68,31 66,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	60,00	46,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,38
17	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / parapet din caramida 250 mm	m3			356,47 351,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	37,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	313,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,30
18	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			74,52 74,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	60,00	74,52
19	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,05 31,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	31,05
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,95 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	380,00	24,95
		2. Pereti				
21	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями)	m2			4 389,84 66,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	60,00	62,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	203011295101	Система сборных перегородок из алюминиевых профилей с заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями	m2	1,0000	4 300,00	4 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	77,00	12,32
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	52,00	2,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
22	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Система сборных перегородок из алюминиевых профилейс заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями пределом огнестойкости EI45 и дверьми EI30)	m2			5 989,84 66,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	60,00	62,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2030112951012	Система сборных перегородок из алюминиевых профилейс заполнением стеклопакетами и сэндвич-панелями пределом огнестойкости EI45 и дверьми EI30	m2	1,0000	5 900,00	5 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	77,00	12,32
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	52,00	2,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
23	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu	m2			949,95

1	2	3	4	5	6	7
		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)				94,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	86,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
	2811236304903 1	Panouri "Sandwich" * EI 90 K0	m2	1,0200	520,00	546,32
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	62,00	204,35
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	9,90	30,59
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,90	2,78
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,00	13,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	57,50
		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			10 233,56 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,64
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
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			10 233,42 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
		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	m2			507,69 82,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	75,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2710403642000 2	Tabla zincata ondulata sau cutata профнастилRannila RAN 70	m2	1,1500	305,00	368,29
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	34,50	21,73
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	3,60	18,90
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	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 Tehnonicoli Parobarier C	m2			71,50 17,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	30,00	35,54
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
	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			234,39 36,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	36,57
	2682162611371 -100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	186,00	189,72
	2734113805786	Sirna zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	36,00	8,10
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			190,53 36,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	36,57
	2682162611371 -50	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	1,0200	143,00	145,86
	2734113805786	Sirna zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	36,00	8,10
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 ФИКC, II strat - Tehnoelast EKP)	m2			341,94 46,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	15,87
	2682132600470 12	Membrane bituminoase - Tehnoelast EKP	m2	1,1500	105,00	126,79
	2682132600470 13	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКC	m2	1,1500	121,00	146,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,64
	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			4 023,87 65,54
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	58,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2812106306050 -1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	52,00	9,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	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)	m2			8 030,39 303,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	60,00	303,60
	2030112931103 -1	Usi interioara antiincendiara EI 30	m2	1,0000	7 300,00	7 321,24
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	105,00	31,58
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	69,00	3,47
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	160,00	1,90
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	3 400,00	24,29
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,5480	190,00	104,45
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	105,00	72,14

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	121,00	13,35
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	113,00	6,79
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	60,00	4,21
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	32,00	77,03
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	120,00	30,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	35,00	6,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	26,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,28
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 (U3/2 , U4/1 usi exterioare oarbe, 900*2100)	m2			4 023,88 65,56
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	58,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2812106306050 -1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	52,00	9,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	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			4 036,25 73,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	60,00	65,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	7,59
	2812106306050 -1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	52,00	10,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
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			4 036,25 73,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	60,00	65,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	7,59
	2812106306050 -1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	1,0000	3 900,00	3 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	52,00	10,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,35
36	CK56A	Ușa interioară oarbă antiincendiară EI s60 (U6/1, 6/2 , 1300*2100)	m2			9 234,94 303,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	60,00	303,60
	2030112931103 -60	Uși interioare antiincendiare EI s 60	m2	1,0000	8 500,00	8 525,95
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	105,00	31,59
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	69,00	3,46
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	160,00	1,93
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar	m3	0,0070	3 400,00	24,08

1	2	3	4	5	6	7
		sintetic M-200				
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoeextindere	kg	0,5480	190,00	104,44
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	105,00	72,14
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	121,00	13,36
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	113,00	6,80
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	60,00	4,21
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	32,00	77,03
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	120,00	30,36
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	35,00	6,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	26,56
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
37	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U7, 1450*2100)	m2			9 234,74 303,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	60,00	303,60
	2030112931103-60	Usi interioara antiincendiara EIs 60	m2	1,0000	8 500,00	8 525,82
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	105,00	31,59
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	69,00	3,46
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	160,00	1,93
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	3 400,00	24,01
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoeextindere	kg	0,5480	190,00	104,44
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	105,00	72,14
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	121,00	13,35
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	113,00	6,80
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	60,00	4,21
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	32,00	77,03
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	120,00	30,36
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	35,00	6,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	26,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
38	CK56A	Usa interioara oarba antiincendiara EIs60 (U8 , 1000*2100)	m2			9 233,40 303,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4000	60,00	303,60
	2030112931103-60	Usi interioara antiincendiara EIs 60	m2	1,0000	8 500,00	8 524,29
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,3000	105,00	31,60
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0500	69,00	3,45
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0120	160,00	1,90
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0070	3 400,00	24,29
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoeextindere	kg	0,5480	190,00	104,41
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	0,6850	105,00	72,15
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,1100	121,00	13,37
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,0600	113,00	6,78
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,0700	60,00	4,20
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	2,4000	32,00	77,03
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2200	120,00	30,34
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1500	35,00	6,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6600	35,00	26,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0600	45,00	3,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (O-1, 900*2500 (h))	m2			7 405,59 75,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	7 250,00	7 250,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	77,00	54,29
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	52,00	12,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-1, 900*700 (h))	m2			7 405,57 75,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	7 250,00	7 250,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	77,00	54,27
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	52,00	12,83
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,34
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-2, 1300*700 (h))	m2			7 405,64 75,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	60,00	68,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,92
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	7 250,00	7 250,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	77,00	54,32
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	52,00	12,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	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 inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Φ-3, 1450*700 (h))	m2			7 405,59 75,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	7 250,00	7 250,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	77,00	54,28
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	52,00	12,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,92	5,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,90	1,90
	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			291,45 27,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2743123549026 5230	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	260,00	260,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	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)	m			248,07 24,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	60,00	19,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2521106718392 250	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	215,00	219,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,75
	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 (P1 4000x2850 (h))	m2			7 937,66 344,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	13,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,4500	60,00	238,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	60,00	82,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	7 500,00	7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	490,00	2,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	3,60	4,86
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,90	0,51
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	69,00	9,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	73,00	47,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
		6. Vitralii 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			10 233,41 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,49
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,87
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			10 233,42 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
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			10 233,42 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,50
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,88
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			10 233,31 51,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	60,00	48,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	9 650,00	10 132,40
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	62,00	0,62
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	156,00	18,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,87
		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			8 176,96 151,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,6500	60,00	113,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	60,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriiile	m2	1,0000	8 000,00	8 000,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0200	69,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	1,90	0,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	73,00	5,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,60	4,32
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	490,00	1,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	11,51
		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	m2			1 086,21 258,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,6300	60,00	181,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1200	60,00	77,28
	2653102100845	Grund Fuxit-3000*	kg	0,2750	42,00	11,65
	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	2,0000	3,40	6,86
	2653102100846	Strat de nivelare "Fuxit-3300"*	kg	1,2000	180,00	217,94
	2653102100848	Strat conductor "Fuxit-3310"*	kg	0,0800	310,00	25,02
	2653102100847	Strat superior din 2 componente "Fuxit-3110" - colector al curentului*	kg	2,0000	240,00	484,32
	2653102100849	Banda de cupru*	m	0,7000	35,00	24,72
	2653102100850	Carbura de siliciu "Fuxit-9471"	kg	0,3000	70,00	21,19
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,61
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,2000	120,00	27,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	15,00	1,16
	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 fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
		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			97,20 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,34
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	m2			0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,88 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052-1	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	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 (50mm)	m2			97,21 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,34
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	m2			0,00 0,00
57	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,87 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052-1	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	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			97,20 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,35
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	m2			26,11 6,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	60,00	6,90
	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	0,3000	32,00	19,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (35mm)	m2			0,00 0,00
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			0,00 0,00
62	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,87 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052-1	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj 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 inleiate, cu grosimea sub 30 mm	m2			696,53 265,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	265,99
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	370,00	377,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	15,00	2,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	19,00	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	45,00	17,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	1,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,21
		7.2. Etagul 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)	m2			50,84 8,28
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2670112204002-20	placi polistiren extrudat XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	41,00	42,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,12
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60mm)	m2			97,20 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,35
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	m2			0,00 0,00
67	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,54 165,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052 -1	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		7.2.2. Tip II-5				
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20..70mm)	m2			97,20 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,34
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	m2			0,00 0,00
70	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare membrana Паробарьер Б	m2			18,67 1,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,38
	2682132601626 -1	membrana Паробарьер Б	m2	1,0800	16,00	17,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
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)	m2			177,15 8,28
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2670112204002 -100	placi polistiren extrudat XPS Carbon PROF 300 -100 mm (Y=35 kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	1,0200	163,00	168,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,11
72	IzF04J1 aplicativ	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2			27,00 0,00
	2682132601626 -11	Стеклохолст ТЕХНОНИКОЛЬ 100 г/м2	m2	1,0800	25,00	27,00
73	IzF04J1 aplicativ	Полимерная мембрана ECOPLAST V-GR	m2			194,40 0,00
	2682132601626 -21	Полимерная мембрана ECOPLAST V-GR	m2	1,0800	180,00	194,40
74	IzF04J1 aplicativ	Геотекстиль технениколь 300 г/м2	m2			37,80 0,00
	2682132601626 -23	Геотекстиль технениколь 300 г/м2	m2	1,0800	35,00	37,80
75	CG45A	Pardoseli suprainaltate 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	m2			771,83 22,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3210	60,00	22,15
	2661126417161	Placi de granit ceramic 600*600*20	m2	1,0200	400,00	408,00

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	2811106302011	Montanti metalice pentru pardoseli suprainaltate cu piese de legatura	buc	2,7780	105,00	291,69
	2430126108727	Email epoxidic	kg	0,2000	132,00	26,40
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0020	240,00	0,48
	2466477300806	Adeziv pentru stilpi de pardoseli poliuritan	kg	0,0125	12,50	0,16
	2430226100011	Chit EP-00-10	kg	0,1700	135,00	22,95
		7.2.3. Tip II-6				
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20-40mm)	m2			97,22 48,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2664102102010 -150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 450,00	47,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,35
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	m2			26,11 6,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	60,00	6,90
	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	0,3000	32,00	19,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	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			0,00 0,00
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			0,00 0,00
80	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			570,87 165,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	165,19
	2670112202052 -1	Placi de granit ceramic 600*1200*10	m2	1,0150	370,00	375,55
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	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 peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
82	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			130,19 105,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	105,57
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36

1	2	3	4	5	6	7
	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			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		8.2. Tip 2				
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
87	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului /2mm	m2			130,19 105,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	105,57
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	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)	m2			78,99 64,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	60,00	64,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	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 кассетный потолок Грильято	m2			527,23 61,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	60,00	61,41
	2662102701010 1	Placi de tavane "Griliato"	m2	1,0200	400,00	409,23
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	18,00	14,44
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	18,00	20,22
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	24,00	20,22
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,65	0,14
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,65	0,53
	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	35,00	0,97
		8.3. Tip 3				
93	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 реечный потоло	m2			609,07 61,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	60,00	61,41
	2662102701010 11	подвесной металлический реечный потоло	m2	1,0200	480,00	491,07
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	18,00	14,44
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	18,00	20,22
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	24,00	20,22
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,65	0,14
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,65	0,53
	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	35,00	0,97
		8.4. Tip 4				
94	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			736,51 103,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	60,00	82,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2811236304903 -90	огнестойкие плиты FIREGUARD REI 90	m2	1,0200	410,00	426,56
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	59,00	155,26
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	10,90	33,35
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,90	2,75
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	77,00	14,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,86
		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 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 /25mm	m2			110,40 82,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	1 300,00	27,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,14
96	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			16,79 8,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
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. /2mm	m2			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	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 ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			64,45 49,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	49,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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 tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
101	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		9.2. Tip 2 (pereti dispartitori, coloane)				
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,77 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
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			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	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 tavanelor	m2			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		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/ 25mm	m2			110,40 82,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	1 300,00	27,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	19,00	0,12
	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	25,00	0,14
109	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			16,79 8,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
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. /2mm	m2			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	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)	m2			64,45 49,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	49,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	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			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
114	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88 9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
		9.4. Tip 4 (pereti dispartitori, coloane)				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,76 2,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
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			108,74 84,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	84,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,36
	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			52,73 37,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	31,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	13,98	14,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,88

1	2	3	4	5	6	7
						9,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,70	14,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,77 37,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	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 panele HPL)	m2			3 039,94 69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 2	Panale HPL	m2	1,1100	2 650,00	2 941,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	23,00
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			5 093,40 69,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2732103646070 21	Нержающая сталь	m2	1,1100	4 500,00	4 995,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	22,96
123	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t			158 948,62 3 070,62
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	40,5000	60,00	2 794,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0000	60,00	276,00
	2811106301200 1	Алюминиевый каркас	kg	1 000,0000	155,00	155 000,00
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,5000	69,00	34,54
	2874115802501	Surub M 20	buc	10,0000	9,40	94,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	10,0000	1,50	15,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,0000	3,20	32,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5000	56,00	28,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	125,00	22,15
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0000	36,00	36,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,0000	500,00	573,08
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	75,00	43,23
		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 ascunsă, 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)	m2			2 555,25 115,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	60,00	115,71
	2811236304899 11	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-АП)	m2	1,1000	1 980,00	2 188,89
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	186,00	192,54

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,60	12,82
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,30	17,34
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	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	35,00	11,07
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	55,00	0,28
		10.2. Nod1 (Зашивка парапета по оси "RAZ")				
125	CD08A1	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2			468,94
						55,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8100	60,00	55,89
	2521306717875 12	Placi din fibrociment FC gros.12 mm (стены из цемента-стружечных плит ЦСП -12 мм)	m2	1,4000	258,00	379,26
	2874125886734	Nituri POP	buc	4,0000	1,20	5,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
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)	m2			902,67
						94,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	86,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
	2811236304903 100	Panouri "Sandwich" *-100mm (pereti)	m2	1,0200	475,00	499,04
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	62,00	204,35
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	9,90	30,59
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,90	2,78
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,00	13,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	57,50
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			750,33
						94,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	86,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	8,28
	2811236304903 50	Panouri "Sandwich" *-50mm (acoperis)	m2	1,0200	330,00	346,70
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	62,00	204,35
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	9,90	30,59
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,90	2,78
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,00	13,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	57,50
128	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2			98,76
						11,04
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2682162611373 0	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	1,0200	86,00	87,72
129	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминиевая композитная панель (АКП)	m2			949,20
						65,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	60,00	65,55
	2732103646070 1	Tabla cutata alumineuaya композитная панель (АКП)	m2	1,1100	750,00	832,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,50	9,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	500,00	28,75
130	CL54B	Фасадная система из экструдированных	m2			5 139,24

1	2	3	4	5	6	7
		алюминиевых ламелей.				100,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	60,00	100,36
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,02692	11,60	11,95
	2811236304901 1	Фасадная система ЛИНИУС (из экструдированных алюминиевых ламелей)	m2	1,1800	4 250,00	5 014,96
	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	35,00	8,53
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	55,00	0,76
	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			200,76
						11,04
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2682162611371 00	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	1,0200	186,00	189,72
132	CK26B	Нащельник Rannila 120 мм	m			91,45
						27,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	22,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2743123549026 52301	Нащельник Rannila 120 мм	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,92	3,68
	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 12.5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m; pereti fara izolatie	m2			278,17
						123,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	60,00	123,30
	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm	m2	1,0500	58,00	61,20
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	26,00	19,21
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,00	39,80
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	8,60	20,31
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	14,20	3,87
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	7,50	0,66
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,80	2,71
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,35	4,54
	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	35,00	1,70
		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.	m2			317,90
						69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	65,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	34,50	201,05
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,75
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	175,00	45,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,16
135	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 40 mm	m2			81,90
						8,28
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2670112204002 40	Placi polistire extrudat XPS - 40 mm	m2	1,0200	71,00	73,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,11
136	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2			98,76
						11,04

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2682162611373 0	Placi vata minerala TEHNOVENT gros.30 mm	m2	1,0200	86,00	87,72
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.	m2			264,28 55,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	51,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,45
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	34,50	161,20
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	56,00	1,76
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	175,00	45,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,17

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

Valoarea de deviz 3 407 603,09 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructii metalice				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	37,440	39 868,89 2 760,00	1 492 691,25 103 334,40
2	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	1 193,00 0	52,93 11,04	63 148,17 13 170,78
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	38,630	1 276,09 444,36	49 295,20 17 165,64
4	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu	m2	1 043,09	550,24	573 944,65

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc		0	113,85	118 755,84
Total Constructii metalice						2 179 079,27 252 426,66
	Cheltuieli direct		lei			2 179 079,27
	Asigurarea sociala si medicala		24,00 %			60 582,40
	Transport de materiale		4,00 %			76 936,94
	Cheltueli de depozitare		1,20 %			23 081,08
	Total		100,00 +			2 339 679,69
	Cheltueli de regie		14,50 %			339 253,56
	Total		100,00 +			2 678 933,25
	Beneficiu de deviz		6,00 %			160 735,99
	Total		100,00 +			2 839 669,24
	TVA		20,00 %			567 933,85
	Total		100,00 +			3 407 603,09

**3 407 603,
09**

252 426,6

6

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2-3-3
BLOC 1C Transa 4 Constructii Metalice (comp CM)**

Valoarea de deviz 3 407 603,09 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	60,00	104 361,18
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	286,094	60,00	17 165,64
3.	7212030022700	Sudor	h-om	13,720	60,00	823,20
4.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 506,960	60,00	90 417,60
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	192,073	60,00	11 524,38
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	468,911	60,00	28 134,66
		Total manopera				252 426,66

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,860	48,00	1 145,28
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	90,862	15,00	1 362,93
3.	2320166200676	White spirit	kg	231,792	26,00	6 026,59
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,744	125,00	468,00
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,434	56,00	136,30
6.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	301,314	62,00	18 681,47
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,930	450,00	5 368,50
8.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1 981,871	220,00	436 011,62
9.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	150,657	68,00	10 244,68
10.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	140,817	72,00	10 138,82
11.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	21,247	32,00	679,90
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,860	3,60	85,90
13.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	521,545	8,00	4 172,36
14.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	74,880	36,00	2 695,68
15.	2811106301200	Elemente metalice	kg	38 188,800	36,00	1 374 796,80
16.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 193,000	36,00	42 948,00
17.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,965	69,00	411,58
18.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	16,848	300,00	5 054,40
19.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	243,360	6,60	1 606,18
20.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	243,360	2,30	559,73
21.	2874115883700	Saiba M 20	buc	243,360	3,20	778,75
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,392	1,90	50,14
		Total materiale de construcții				1 923 423,6

						1

Utilaje de construcții:

1.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,458	500,00	3 229,00
		Total utilaje de construcții				3 229,00

Total:

Cheltuieli direct	lei	2 179 079,27
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	60 582,40
Transport de materiale	4,00 %	76 936,94
Cheltueli de depozitare	1,20 %	23 081,08
Total	100,00 +	2 339 679,69
Cheltueli de regie	14,50 %	339 253,56
Total	100,00 +	2 678 933,25
Beneficiu de deviz	6,00 %	160 735,99
Total	100,00 +	2 839 669,24
TVA	20,00 %	567 933,85
Total	100,00 +	3 407 603,09

Total deviz:

3 407 603,09

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-3-3
BLOC 1C Transa 4 Constructii Metalice (comp CM)
(formular desfășurat)

№ 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			39 868,89 2 760,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 415,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	345,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	36,00	36 720,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	300,00	135,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,30	14,95
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,60	42,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,20	20,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	56,00	3,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	125,00	12,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,90	0,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	86,24
2	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			52,93 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	60,00	9,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,69
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	450,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,60	0,07
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	48,00	0,96
3	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 276,09 444,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	444,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	62,00	483,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	68,00	265,20

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
4	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			550,24 113,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	60,00	100,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	72,00	9,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	15,00	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	26,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	220,00	418,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ OFERTA № 2-4-1
Echipament electric de forta (comp EEF)**

Valoarea de deviz 4 627 625,87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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	13,80 13,80	4 322,16 4 322,16
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	25,5000	34,50 34,50	879,75 879,75
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	313,2000	28,49 20,70	8 921,89 6 483,24
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	25,5000	41,95 31,05	1 069,71 791,77
5	RpCU05A 1	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	10,35 10,35	1 707,75 1 707,75
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	165,0000	12,40 10,35	2 046,57 1 707,75

1	2	3	4	5	6	7
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)	m3	46,8000	280,13 269,10	13 109,88 12 593,88
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	61,24 59,34	2 866,03 2 777,11
9	34-02-006 -4	Camine-tip de vizitare / Колодец контрольно-измерительный 335x240x255 мм, пластик	buc	1,0000	1 594,32 226,32	1 594,32 226,32
Cheltuieli direct			lei		36 518,06	
Asigurari sociale			24,00 %		7 557,54	
Transportul materialelor			4,00 %		169,78	
Cheltuieli de achizitionare depozitare			1,20 %		50,93	
Total			100,00 +		44 296,31	
Cheltuieli de regie			14,50 %		6 422,96	
Total			100,00 +		50 719,27	
Beneficiu de deviz			6,00 %		3 043,16	
Total			100,00 +		53 762,43	
Total Lucrari de constructie					53 762,43 31 489,73	
		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	728,87 240,81	728,87 240,81
11		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
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	1,0000	788,41 640,32	788,41 640,32
13	08-03-523 -3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,0000	152,75 126,27	916,51 757,62

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-600 -2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,0000	71,67 60,03	143,34 120,06
15	08-01-053 -1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,0000	224,87 167,67	1 349,20 1 006,02
16	08-03-526 -4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	2,0000	337,87 249,09	675,74 498,18
17	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	2,0000	79,96 77,28	159,92 154,56
18	08-01-056 -1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	2,0000	274,01 191,82	548,02 383,64
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	158,55 124,20	158,55 124,20
20	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	77,98 77,28	545,86 540,96
21		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00
22		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	1 055,00 0,00	2 110,00 0,00
23		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	630,00 0,00	1 260,00 0,00
Total IRD						9 469,42 4 466,37
		2.2. ABP				
24	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	231,69 163,53	231,69 163,53

1	2	3	4	5	6	7
25		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
26	08-03-526 -3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,0000	266,95 190,44	533,90 380,88
27	08-03-529 -4	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 400 A	buc	2,0000	529,24 409,86	1 058,47 819,72
Total ABP						1 864,06 1 364,13
		2.3. TGD1				
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	728,87 240,81	728,87 240,81
29		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
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	1,0000	638,29 523,02	638,29 523,02
31	08-03-526 -3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,0000	266,95 190,44	533,90 380,88
32	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,0000	153,72 107,64	307,44 215,28
33	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	2,0000	79,96 77,28	159,92 154,56
34	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	77,98 77,28	545,86 540,96
35		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	1 055,00 0,00	2 110,00 0,00
37		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	630,00 0,00	1 260,00 0,00
Total TGD1						6 369,28 2 055,51
		2.4. TGD2				
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	728,87 240,81	728,87 240,81
39		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
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	1,0000	638,29 523,02	638,29 523,02
41	08-03-526 -3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	266,93 190,44	266,93 190,44
42	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	231,22 160,08	462,44 320,16
43	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,0000	153,72 107,64	2 766,92 1 937,52
44	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	79,96 77,28	79,96 77,28
45	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	77,98 77,28	545,86 540,96
46		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	1 055,00 0,00	2 110,00 0,00
48		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	630,00 0,00	1 260,00 0,00
Total TGD2						8 944,27 3 830,19
		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	357,09 240,81	357,09 240,81
50		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
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 A	buc	1,0000	248,46 193,89	248,46 193,89
52	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	21,0000	153,72 107,64	3 228,08 2 260,44
53	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	77,98 77,28	545,86 540,96
54		DIN-рейка 600mm	buc	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00
55		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	1 055,00 0,00	2 110,00 0,00
56		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	630,00 0,00	1 260,00 0,00
Total PGD						7 834,49 3 236,10

1	2	3	4	5	6	7
		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	357,08 240,81	714,17 481,62
58		Pictograma pe panou	buc	2,0000	40,00 0,00	80,00 0,00
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	2,0000	369,01 295,32	738,03 590,64
60	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,0000	231,22 160,08	1 387,32 960,48
61	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	14,0000	77,98 77,28	1 091,72 1 081,92
62		DIN-рейка 600мм	buc	6,0000	15,00 0,00	90,00 0,00
63		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	4,0000	1 055,00 0,00	4 220,00 0,00
64		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	4,0000	630,00 0,00	2 520,00 0,00
Total PDV1, PDV2						
						10 841,24 3 114,66
		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	728,87 240,81	728,87 240,81
66		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
67	08-03-521 -16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau	buc	1,0000	369,02	369,02

1	2	3	4	5	6	7
		manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A			295,32	295,32
68	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,0000	231,20 160,08	693,61 480,24
69	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	19,0000	153,72 107,64	2 920,65 2 045,16
70	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc	7,0000	77,98 77,28	545,86 540,96
71		DIN-рейка 600мм	buc	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00
72		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,0000	1 055,00 0,00	2 110,00 0,00
73		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	2,0000	630,00 0,00	1 260,00 0,00
Total PDV3						8 713,01 3 602,49
		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	353,16 160,08	353,16 160,08
75		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
76	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
77	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	153,72 107,64	1 844,62 1 291,68
78	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	79,96 77,28	79,96 77,28

1	2	3	4	5	6	7
Total PD1.1						2 548,91 1 689,12
		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	353,16 160,08	353,16 160,08
80		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
81	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
82	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	153,72 107,64	1 844,62 1 291,68
83	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	79,96 77,28	79,96 77,28
Total PD1.2						2 548,91 1 689,12
		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	353,16 160,08	353,16 160,08
85		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
86	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
87	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,0000	153,72 107,64	1 690,91 1 184,04
88	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	79,96 77,28	79,96 77,28

1	2	3	4	5	6	7
Total PD1.3						2 395,20 1 581,48
		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	353,16 160,08	353,16 160,08
90		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
91	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
92	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	153,72 107,64	1 844,62 1 291,68
93	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	79,96 77,28	79,96 77,28
Total PD1.4						2 548,91 1 689,12
		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	353,16 160,08	353,16 160,08
95		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
96	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
97	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	17,0000	153,72 107,64	2 613,21 1 829,88
98	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc	1,0000	79,96 77,28	79,96 77,28

1	2	3	4	5	6	7
Total PD1.5						3 317,50 2 227,32
		2.13. PD2.1				
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	353,16 160,08	353,16 160,08
100		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
101	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
102	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,0000	153,72 107,64	1 229,74 861,12
Total PD2.1						1 854,07 1 181,28
		2.14. PD2.2				
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	353,16 160,08	353,16 160,08
104		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
105	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
106	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,0000	153,72 107,64	1 537,18 1 076,40
Total PD2.2						2 161,51 1 396,56
		2.15. PD2.3				
107	08-03-572 -3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,0000	353,16 160,08	353,16 160,08

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600				
108		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
109	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
110	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,0000	153,72 107,64	2 766,92 1 937,52
Total PD2.3						3 391,25 2 257,68
		2.16. PD2.4				
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	353,16 160,08	353,16 160,08
112		Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
113	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	231,17 160,08	231,17 160,08
114	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,0000	153,72 107,64	1 383,46 968,76
Total PD2.4						2 007,79 1 288,92
		2.17. Retele electrice				
115	08-03-591 -9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,5200	2 761,77 2 628,90	1 436,12 1 367,03
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	90,00 0,00	2 160,00 0,00
117		Розетка штепсельная для скрытой	buc	28,0000	115,00	3 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20 tip РСШ10-3-КБ sau analog			0,00	0,00
118	08-03-591 -8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600	3 553,83 2 980,83	213,23 178,85
119		Розетка штепсельная для открытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20	buc	6,0000	96,00 0,00	576,00 0,00
120	08-03-591 -12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,5800	4 990,81 4 788,60	2 894,67 2 777,39
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	58,0000	1 680,00 0,00	97 440,00 0,00
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	12,0000	514,26 465,06	6 171,12 5 580,72
123		Кабель КВВrHr-FRHF-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	1 200,00 00	22,70 0,00	27 240,00 0,00
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	608,34 542,34	28 470,31 25 381,51
125		Кабель ВВГнг-НР-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	4 150,00 00	22,00 0,00	91 300,00 0,00
126		Кабель ВВГнг-НР-0.66 sec. 3x4 mm2	m	530,0000	37,00 0,00	19 610,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
127	08-02-147 -10	Cablu pîna la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pîna la: 1 kg	100 m	55,5000	1 758,03 1 214,40	97 570,65 67 399,20
128		Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x4 mm2	m	400,0000	165,00 0,00	66 000,00 0,00
129		Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 5x2,5 mm2	m	400,0000	46,00 0,00	18 400,00 0,00
130		Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 5x4 mm2	m	150,0000	78,00 0,00	11 700,00 0,00
131		Кабель ВВrHr-FRHF-0.66 sec. 5x6 mm2	m	2 200,00 00	80,00 0,00	176 000,00 0,00
132		Провод ПВнГд-LS-1 sec. 1x4 mm2	m	1 600,00 00	10,20 0,00	16 320,00 0,00
133		Провод ПВнГд-LS-1 sec. 1x10 mm2	m	800,0000	25,80 0,00	20 640,00 0,00
134	08-02-147 -11	Cablu pîna la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pîna la: 2 kg	100 m	40,3000	2 033,93 1 490,40	81 967,48 60 063,12
135		Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x25 mm2	m	600,0000	65,00 0,00	39 000,00 0,00
136		Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x35 mm2	m	500,0000	88,00 0,00	44 000,00 0,00
137		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x25 mm2	m	730,0000	69,00 0,00	50 370,00 0,00
138		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x50 mm2	m	1 000,00 00	104,00 0,00	104 000,00 0,00
139		Кабель ВВГнг-ГКНР-0.66 sec. 5x10 mm2	m	1 200,00 00	143,00	171 600,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
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	2 337,24 1 794,00	17 295,57 13 275,60
141		Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x70 mm2	m	240,0000	175,00 0,00	42 000,00 0,00
142		Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x95 mm2	m	400,0000	260,00 0,00	104 000,00 0,00
143		Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x70 mm2	m	100,0000	171,50 0,00	17 150,00 0,00
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	6,7000	3 103,70 2 559,90	20 794,76 17 151,33
145		Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x120 mm2	m	630,0000	250,00 0,00	157 500,00 0,00
146		Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x185 mm2	m	40,0000	280,00 0,00	11 200,00 0,00
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	9 253,25 3 394,80	3 701,30 1 357,92
148		Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x240 mm2	m	40,0000	380,00 0,00	15 200,00 0,00
149		Коробка для установки выключателей и розеток	buc	70,0000	6,00 0,00	420,00 0,00
150	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,4000	3 395,68 1 705,68	4 753,95 2 387,95
151		Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с	buc	120,0000	21,00 0,00	2 520,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		крышкой КОН-1м-04 sau analog				
152		Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237 sau analog	buc	20,0000	21,00 0,00	420,00 0,00
153	08-02-420 -1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie	100 buc	0,2000	21 689,05 16 146,00	4 337,81 3 229,20
154		Пластмассовая коробка уравнивания потенциалов КУП скрытой установки с медной шиной, IP54	buc	20,0000	130,00 0,00	2 600,00 0,00
155	08-02-390 -3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm.	100 m	5,0000	2 010,49 1 402,77	10 052,47 7 013,85
156		Кабель-канал 90х50мм с фронтальной крышкой	m	500,0000	223,00 0,00	111 500,00 0,00
157		Заглушка 90х50мм	buc	200,0000	48,00 0,00	9 600,00 0,00
158	08-03-591 -9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,7400	2 801,39 2 628,91	2 073,03 1 945,39
159		Рамка и суппорт 45х45мм	buc	74,0000	45,00 0,00	3 330,00 0,00
160		Электрическая розетка с заземлением, со шторками, белая, 230В, 16А	buc	74,0000	108,00 0,00	7 992,00 0,00
161	08-02-396 -6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	12,0000	2 402,98 2 028,60	28 835,76 24 343,20
162		Лоток перфорированный 300х100х3000	m	1 200,00 00	119,00 0,00	142 800,00 0,00
163		Соединитель профиля 300х100	buc	400,0000	80,00 0,00	32 000,00 0,00
164		Разделительная перегородка	m	1 200,00	39,00	46 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		h=100		00	0,00	0,00
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	3 931,60 1 959,60	31 452,80 15 676,80
166		Держатель горизонтальный l=350 mm	buc	800,0000	27,00 0,00	21 600,00 0,00
167	08-02-396 -6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	4,5000	2 402,98 2 028,60	10 813,41 9 128,70
168		Короб металлический 300x100x3000	m	450,0000	124,00 0,00	55 800,00 0,00
169		Крышка для короба 300x100x3000	m	450,0000	68,00 0,00	30 600,00 0,00
170		Соединитель профиля 300x100	buc	150,0000	80,00 0,00	12 000,00 0,00
171		Разделительная перегородка h=100	m	450,0000	39,00 0,00	17 550,00 0,00
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	3 455,39 2 125,20	3 455,39 2 125,20
173		Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91 условный проход 25мм	m	100,0000	70,00 0,00	7 000,00 0,00
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	43,0000	3 085,74 1 642,20	132 686,82 70 614,60
175		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	3 800,00 00	4,90 0,00	18 620,00 0,00
176		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 25мм	m	500,0000	28,00 0,00	14 000,00 0,00
177	08-02-472	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,1500	2 614,27	392,14

1	2	3	4	5	6	7
	-7	deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2			1 469,67	220,45
178		Сталь полосовая 4x40mm	m	15,0000	38,00 0,00	570,00 0,00
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	2 332,64 1 311,00	6 064,87 3 408,60
180		Сталь полосовая 4x25 mm	m	260,0000	22,00 0,00	5 720,00 0,00
181	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm / l=3 m	10 buc	6,5000	1 065,64 572,01	6 926,66 3 718,06
182	08-02-472 -9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,9500	2 534,10 1 469,70	4 941,49 2 865,91
183		Сталь круглая ф20 mm	m	390,0000	66,00 0,00	25 740,00 0,00
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	291,75 228,39	1 458,75 1 141,95
185		Шина уравнивания потенциалов ОВО Bettermann 5015650 sau analog	buc	5,0000	680,00 0,00	3 400,00 0,00
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	2 352,17 1 386,90	22 345,57 13 175,55
187		Молниеприемная сетка ф8мм (прут- горячеоцинкованная сталь)	m	950,0000	32,00 0,00	30 400,00 0,00
188		Универсальный соединитель для молниеприемной сетки ф8мм	buc	475,0000	125,00 0,00	59 375,00 0,00
189		Крестообразные зажимы для молниеприемной сетки ф8мм	buc	20,0000	58,00 0,00	1 160,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
190		Опорный соединитель держатель- зажим	buc	200,0000	48,00 0,00	9 600,00 0,00
191		Соединитель круглого проводника ф8мм	buc	10,0000	37,00 0,00	370,00 0,00
Total Retele electrice						2 511 219,13 355 528,08
		Cheltuieli direct	lei			2 588 028,95
		Asigurari sociale	24,00 %			94 127,55
		Transportul materialelor	4,00 %			84 708,89
		Cheltuieli de achizitionare depozitare	1,20 %			25 412,67
		Total	100,00 +			2 792 278,06
		Cheltuieli de regie	76,00 %			298 070,58
		Total	100,00 +			3 090 348,64
		Beneficiu de deviz	6,00 %			185 420,91
		Total	100,00 +			3 275 769,55
Total Lucrari de montare						3 275 769,55 392 198,13
		3. Utilaj				
		3.1. IRD				
192		Dulap BZUM 1250A	buc	1,0000	48 950,00 0,00	48 950,00 0,00
193		Рубильник на два направления In=1250A HI462-1250A sau analog	buc	1,0000	61 350,00 0,00	61 350,00 0,00
194		Предохранитель плавкий In=500A ППНИ-39/500A sau analog	buc	3,0000	175,00 0,00	525,00 0,00
195		Предохранитель плавкий In=400A ППНИ-39/400A sau analog	buc	3,0000	150,00 0,00	450,00 0,00
196		Электронный счетчик подключаемый через трансформаторы тока 5А, 230/400В с GSM модулем	buc	2,0000	18 000,00 0,00	36 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ZMG+GSM+Antena sau analog				
197		Трансформатор тока 500A/5A T-0,66- 500/5 sau analog	buc	3,0000	500,00 0,00	1 500,00 0,00
198		Трансформатор тока 400A/5A T-0,66- 400/5 sau analog	buc	3,0000	480,00 0,00	1 440,00 0,00
199		Автоматический выключатель Ip=400A HND630H/3/400A sau analog	buc	1,0000	24 000,00 0,00	24 000,00 0,00
200		Автоматический выключатель Ip=315A HND400U/3/315A sau analog	buc	1,0000	14 200,00 0,00	14 200,00 0,00
201		Независимый расцепитель	buc	2,0000	510,00 0,00	1 020,00 0,00
202		Ограничитель импульсных перенапряжений SPD240 In=50kA Hager sau analog	buc	2,0000	2 220,00 0,00	4 440,00 0,00
203		Пост двухкнопочный, IP54 КП102 sau analog	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
204		Кнопка управления d22мм/230В SB-7 "Стоп" sau analog	buc	2,0000	97,00 0,00	194,00 0,00
Total IRD						194 167,00 0,00
		3.2. АВР				
205		Панель АВР (In=50A) ABP-100M-250 У3, IP21	buc	1,0000	34 385,00 0,00	34 385,00 0,00
206		Выключатель автоматический Ip=200A HNB200H/3/200A sau analog	buc	2,0000	5 800,00 0,00	11 600,00 0,00
207		Контактор Ip=250A KM 2035 sau analog	buc	2,0000	4 800,00 0,00	9 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total ABP						55 585,00 0,00
		3.3. TGD1				
208		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc	1,0000	5 480,00 0,00	5 480,00 0,00
209		Рубильник In=630A HA358/3P/630A sau analog	buc	1,0000	17 000,00 0,00	17 000,00 0,00
210		Выключатель автоматический Ip=250A HNB201L/3/C250A sau analog	buc	2,0000	6 200,00 0,00	12 400,00 0,00
211		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc	1,0000	200,00 0,00	200,00 0,00
212		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc	1,0000	55,00 0,00	55,00 0,00
213		Независимый расцепитель	buc	2,0000	510,00 0,00	1 020,00 0,00
Total TGD1						36 155,00 0,00
		3.4. TGD2				
214		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc	1,0000	5 480,00 0,00	5 480,00 0,00
215		Рубильник In=630A HA358/3P/630A sau analog	buc	1,0000	17 000,00 0,00	17 000,00 0,00
216		Выключатель автоматический Ip=160A HDA160L/3/C250A sau analog	buc	1,0000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
217		Выключатель автоматический Ip=32A MC332A/3/C32A sau analog	buc	2,0000	190,00 0,00	380,00 0,00
218		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc	1,0000	200,00 0,00	200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
219		Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A sau analog	buc	16,0000	163,00 0,00	2 608,00 0,00
220		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc	1,0000	55,00 0,00	55,00 0,00
221		Независимый расцепитель	buc	1,0000	510,00 0,00	510,00 0,00
Total TGD2						28 333,00 0,00
		3.5. PGD				
222		Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc	1,0000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
223		Рубильник In=250A HA354/3P/250A sau analog	buc	1,0000	7 200,00 0,00	7 200,00 0,00
224		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc	5,0000	200,00 0,00	1 000,00 0,00
225		Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A sau analog	buc	6,0000	163,00 0,00	978,00 0,00
226		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	9,0000	150,00 0,00	1 350,00 0,00
227		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc	1,0000	55,00 0,00	55,00 0,00
Total PGD						14 383,00 0,00
		3.6. PDV1, PDV2				
228		Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc	2,0000	3 800,00 0,00	7 600,00 0,00
229		Рубильник In=400A HA357/3P/400A sau analog	buc	2,0000	10 100,00 0,00	20 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
230		Выключатель автоматический Ip=100A HDA100L/3/C100A sau analog	buc	4,0000	1 950,00 0,00	7 800,00 0,00
231		Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A sau analog	buc	2,0000	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
Total PDV1, PDV2						39 200,00 0,00
		3.7. PDV3				
232		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc	1,0000	5 480,00 0,00	5 480,00 0,00
233		Рубильник In=400A HA357/3P/400A sau analog	buc	1,0000	10 100,00 0,00	10 100,00 0,00
234		Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A sau analog	buc	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
235		Выключатель автоматический Ip=40A HDA040L/3/C40A sau analog	buc	2,0000	1 820,00 0,00	3 640,00 0,00
236		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
237		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc	4,0000	185,00 0,00	740,00 0,00
238		Выключатель автоматический Ip=20A MC120A/1/C20A sau analog	buc	1,0000	58,00 0,00	58,00 0,00
239		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc	2,0000	55,00 0,00	110,00 0,00
240		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc	11,0000	55,00 0,00	605,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total PDV3						22 683,00 0,00
		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	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00
242		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	260,00 0,00	260,00 0,00
243		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
244		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	510,00 0,00	510,00 0,00
245		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc	4,0000	55,00 0,00	220,00 0,00
246		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc	7,0000	970,00 0,00	6 790,00 0,00
Total PD1.1						11 920,00 0,00
		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	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00
248		Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A sau analog	buc	1,0000	470,00 0,00	470,00 0,00
249		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
250		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	510,00 0,00	510,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
251		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc	5,0000	185,00 0,00	925,00 0,00
252		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc	6,0000	970,00 0,00	5 820,00 0,00
Total PD1.2						11 865,00 0,00
		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	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00
254		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	260,00 0,00	260,00 0,00
255		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
256		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	510,00 0,00	510,00 0,00
257		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc	2,0000	185,00 0,00	370,00 0,00
258		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc	1,0000	55,00 0,00	55,00 0,00
259		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc	7,0000	970,00 0,00	6 790,00 0,00
Total PD1.3						12 125,00 0,00
		3.11. PD1.4				
260		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда,	buc	1,0000	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41 sau analog				
261		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	260,00 0,00	260,00 0,00
262		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
263		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	510,00 0,00	510,00 0,00
264		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc	1,0000	55,00 0,00	55,00 0,00
265		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc	8,0000	970,00 0,00	7 760,00 0,00
266		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=10МА AD966J/C16/10mA sau analog	buc	2,0000	1 160,00 0,00	2 320,00 0,00
Total PD1.4						15 045,00 0,00
		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	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00
268		Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A sau analog	buc	1,0000	470,00 0,00	470,00 0,00
269		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
270		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc	1,0000	510,00 0,00	510,00 0,00
271		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau	buc	3,0000	55,00 0,00	165,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
272		Автоматический выключатель диф. тока I _{диф} =30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc	13,0000	970,00 0,00	12 610,00 0,00
Total PD1.5						17 895,00 0,00
		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	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00
274		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	260,00 0,00	260,00 0,00
275		Автоматический выключатель диф. тока I _{диф} =30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc	8,0000	970,00 0,00	7 760,00 0,00
Total PD2.1						12 010,00 0,00
		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	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00
277		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	260,00 0,00	260,00 0,00
278		Автоматический выключатель диф. тока I _{диф} =30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc	10,0000	970,00 0,00	9 700,00 0,00
Total PD2.2						13 950,00 0,00
		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	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
280		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	260,00 0,00	260,00 0,00
281		Автоматический выключатель диф. тока Iдиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc	15,0000	970,00 0,00	14 550,00 0,00
282		Автоматический выключатель диф. тока Iдиф.=10МА AD966J/C16/10mA sau analog	buc	3,0000	1 160,00 0,00	3 480,00 0,00
Total PD2.3						22 280,00 0,00
		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	3 990,00 0,00	3 990,00 0,00
284		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc	1,0000	260,00 0,00	260,00 0,00
285		Автоматический выключатель диф. тока Iдиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc	9,0000	970,00 0,00	8 730,00 0,00
Total PD2.4						12 980,00 0,00
Cheltuieli direct			lei	520 576,00		
Cheltueli de depozitare			1,20 %	6 246,91		
Total Utilaj						526 822,91 0,00
Cheltuieli direct			lei	3 856 354,89		
TVA			20,00 %	771 270,98		

**4 627 625,
87
423 687,8
6**

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**
(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2-4-1
Echipament electric de forta (comp EEF)**

Valoarea de deviz 4 627 625,87 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	6 540,4075	60,00	392 424,45
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,0775	60,00	1 024,65
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	121,2502	60,00	7 275,01
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	26,9100	60,00	1 614,60
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	86,6985	60,00	5 201,91
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,8475	60,00	2 390,85
7.	9312040019600	Sapator	h-om	229,2732	60,00	13 756,39
		Total manopera				423 687,86

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	7,0000	35,00	245,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	2 000,0000	0,30	600,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	35 000,00	3,50
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0057	3 500,00	19,95
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,1034	36 000,00	3 722,40
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	10 000,00	2,00
7.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0684	35 000,00	2 394,00
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0568	10 000,00	568,00
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0972	50 000,00	4 860,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	76,8000	65,00	4 992,00
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,4730	30,00	14,19
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	36,9130	35,00	1 291,96
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	940,3000	5,00	4 701,50
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	13,1372	345,00	4 532,33
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 245,3700	5,00	6 226,85
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	2,1460	50,00	107,30
17.	1019852	Vopsea	kg	39,8980	50,00	1 994,90
18.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0800	60,00	4,80
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	60,00	39,00
20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0280	50 000,00	1 400,00
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	8,6000	50,00	430,00
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1650	490,00	80,85
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1694	490,00	83,00
24.	201	Pictograma pe panou	buc	17,0000	40,00	680,00
25.	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0688	5 000,00	344,00

26.	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0344	5 000,00	172,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,5130	1 000,00	513,00
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0026	4 500,00	11,70
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	626,1150	3,80	2 379,24
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,1470	19,00	173,79
31.	440-92029	Колодец контрольно-измерительный 335X240X255 мм, пластик	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
32.	5009030	Flanse	10 buc	44,0200	25,00	1 100,50
33.	5009031	Scoabe	10 buc	1 473,7600	25,00	36 843,99
34.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	18,2280	20,00	364,56
35.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	47,0400	25,00	1 176,00
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 679,0400	0,25	419,76
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 391,2000	0,50	695,60
38.	5009070	Racordari	10 buc	77,4000	25,00	1 935,00
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	218,0000	0,50	109,00
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	2,2942	600,00	1 376,52
41.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	190,2800	20,00	3 805,60
42.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	25,00	1,54
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	3,0200	25,00	75,50
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	6,7300	45,00	302,87
45.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,1230	25,00	28,07
46.	5009619	Ate de cusut	kg	0,3240	50,00	16,20
47.	5009623	Banda "K226"	100 m	2,7024	75,00	202,68
48.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	65,00	1,95
49.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2460	25,00	6,15
50.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	27,5750	850,00	23 438,75
51.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,9330	50,00	96,65
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	22,5214	105,00	2 364,74
53.	60010	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	14,0000	630,00	8 820,00
54.	600100	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом -16А, 250В, степень защиты IP20 (тип LEGRAND Galion - 2 gangs single pole switched socket outlets - with USB A+C 27W charger)	buc	58,0000	1 680,00	97 440,00
55.	600122	Кабель КВВГнг-FRHF-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	1 200,0000	22,70	27 240,00
56.	600124	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	4 150,0000	22,00	91 300,00
57.	600125	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 3x4 mm2	m	530,0000	37,00	19 610,00
58.	600126	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	70,0000	6,00	420,00
59.	600127	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x16 mm2	m	400,0000	165,00	66 000,00
60.	600128	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 5x2,5 mm2	m	400,0000	46,00	18 400,00
61.	600128e	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04	buc	120,0000	21,00	2 520,00
62.	600129	Кабель ВВГнг-HF-0.66 sec. 5x4 mm2	m	150,0000	78,00	11 700,00
63.	600129e	Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237	buc	20,0000	21,00	420,00
64.	600130	Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x6 mm2	m	2 200,0000	80,00	176 000,00
65.	600130e	Пластмассовая коробка уравнивания потенциалов КУП скрытой установки с медной шиной, IP54	buc	20,0000	130,00	2 600,00
66.	600131	Провод ПВнгд-LS-1 sec. 1x4 mm2	m	1 600,0000	10,20	16 320,00
67.	600132	Провод ПВнгд-LS-1 sec. 1x10 mm2	m	800,0000	25,80	20 640,00
68.	600132e	Соединитель профиля 300x100	buc	550,0000	80,00	44 000,00
69.	600133	Разделительная перегородка h=100	m	1 650,0000	39,00	64 350,00
70.	600134	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x25 mm2	m	600,0000	65,00	39 000,00
71.	600135	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x35 mm2	m	500,0000	88,00	44 000,00
72.	600135e	Держатель горизонтальный l=350 mm	buc	800,0000	27,00	21 600,00
73.	600136	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x25 mm2	m	730,0000	69,00	50 370,00
74.	600137	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x50 mm2	m	1 000,0000	104,00	104 000,00
75.	600138	Кабель ВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x10 mm2	m	1 200,0000	143,00	171 600,00
76.	600140	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x70 mm2	m	240,0000	175,00	42 000,00
77.	600141	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x95 mm2	m	400,0000	260,00	104 000,00
78.	600142	Кабель АВВГнг-FRHF-0.66 sec. 5x70 mm2	m	100,0000	171,50	17 150,00
79.	600144	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x120 mm2	m	630,0000	250,00	157 500,00
80.	600145	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x185 mm2	m	40,0000	280,00	11 200,00
81.	600147	Кабель АВВГнг-HF-0.66 sec. 5x240 mm2	m	40,0000	380,00	15 200,00
82.	600155	Кабель-канал 90x50мм с фронтальной крышкой	m	500,0000	223,00	111 500,00
83.	600156	Заглушка 90x50мм	buc	200,0000	48,00	9 600,00
84.	600158	Рамка и суппорт 45x45мм	buc	74,0000	45,00	3 330,00
85.	600159	Электрическая розетка с заземлением, со шторками,	buc	74,0000	108,00	7 992,00

		белая, 230В, 16А				
86.	600161	Лоток перфорированный 300х100х3000	m	1 200,0000	119,00	142 800,00
87.	600167	Короб металлический 300х100х3000	m	450,0000	124,00	55 800,00
88.	600168	Крышка для короба 300х100х3000	m	450,0000	68,00	30 600,00
89.	600172	Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91 условный проход 25мм	m	100,0000	70,00	7 000,00
90.	600174	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	3 800,0000	4,90	18 620,00
91.	600175	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 25мм	m	500,0000	28,00	14 000,00
92.	600177	Сталь полосовая 4х40mm	m	15,0000	38,00	570,00
93.	600179	Сталь полосовая 4х25 mm	m	260,0000	22,00	5 720,00
94.	600182	Сталь круглая ф20 mm	m	390,0000	66,00	25 740,00
95.	600184	Шина уравнивания потенциалов ОВО Bettermann 5015650 sau analog	buc	5,0000	680,00	3 400,00
96.	600187	Молниеприемная сетка ф8мм (прут- горячеоцинкованная сталь)	m	950,0000	32,00	30 400,00
97.	600188	Универсальный соединитель для молниеприемной сетки ф8мм	buc	475,0000	125,00	59 375,00
98.	600189	Крестообразные зажимы для молниеприемной сетки ф8мм	buc	20,0000	58,00	1 160,00
99.	600190	Опорный соединитель держатель- зажим	buc	200,0000	48,00	9 600,00
100.	600191	Соединитель круглого проводника ф8мм	buc	10,0000	37,00	370,00
101.	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	90,00	2 160,00
102.	60038	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20 тип РСш10-3-КБ	buc	28,0000	115,00	3 220,00
103.	6008	DIN-рейка 600мм	buc	21,0000	15,00	315,00
104.	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2х7	buc	14,0000	1 055,00	14 770,00
105.	60099	Розетка штепсельная для открытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20	buc	6,0000	96,00	576,00
106.	70010	Dulap BZUM 1250А	buc	1,0000	48 950,00	48 950,00
107.	700111	Выключатель автоматический Ip=40А HDA040L/3/C40А	buc	2,0000	1 820,00	3 640,00
108.	700118	Выключатель автоматический Ip=10А MC310А/3/C10А	buc	11,0000	185,00	2 035,00
109.	700119	Выключатель автоматический Ip=20А MC120А/1/C20А	buc	1,0000	58,00	58,00
110.	70012	Рубильник на два направления In=1250А HI462-1250А	buc	1,0000	61 350,00	61 350,00
111.	700121	Выключатель автоматический Ip=10А MC110А/1/C10А	buc	20,0000	55,00	1 100,00
112.	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650х300х161мм) IP44 FWB41	buc	9,0000	3 990,00	35 910,00
113.	700128	Выключатель нагрузки In=40А SBN340/3P/40А	buc	7,0000	260,00	1 820,00
114.	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	5,0000	510,00	2 550,00
115.	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30МА AD966В/С16/30mA	buc	83,0000	970,00	80 510,00
116.	700139	Выключатель нагрузки In=80А SBN390/3P/80А	buc	2,0000	470,00	940,00
117.	70015	Предохранитель плавкий In=500А ППНИ-39/500А	buc	3,0000	175,00	525,00
118.	70016	Предохранитель плавкий In=400А ППНИ-39/400А	buc	3,0000	150,00	450,00
119.	700167	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=10mA AD966J/С16/10mA	buc	5,0000	1 160,00	5 800,00
120.	70018	Электронный счетчик подключаемый через трансформаторы тока 5А, 230/400В с GSM модулем ZMG+GSM+Antena	buc	2,0000	18 000,00	36 000,00
121.	70020-1	Трансформатор тока 500А/5А Т-0,66- 500/5	buc	3,0000	500,00	1 500,00
122.	70021-1	Трансформатор тока 400А/5А Т-0,66- 400/5	buc	3,0000	480,00	1 440,00
123.	70023	Автоматический выключатель Ip=400А HND630H/3/400А	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
124.	70024-1	Автоматический выключатель Ip=315А HND400U/3/315А	buc	1,0000	14 200,00	14 200,00
125.	70026-1	Независимый расцепитель	buc	5,0000	510,00	2 550,00
126.	70028	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD240 In=50kA	buc	2,0000	2 220,00	4 440,00
127.	70030	Пост двухкнопочный, IP54 КП102	buc	1,0000	98,00	98,00
128.	70031	Кнопка управления d22мм/230В SB-7 "Стоп"	buc	2,0000	97,00	194,00
129.	70038	Панель АВР (In=50А) АВР-100М-250У3, IP21	buc	1,0000	34 385,00	34 385,00
130.	70040	Выключатель автоматический Ip=200А HNB200H/3/200А	buc	2,0000	5 800,00	11 600,00
131.	70042	Контактор IP.=250А KM 2035	buc	2,0000	4 800,00	9 600,00
132.	70045	Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31	buc	3,0000	5 480,00	16 440,00
133.	70047	Рубильник In=630А HА358/3P/630А	buc	2,0000	17 000,00	34 000,00
134.	70049	Выключатель автоматический Ip=250А HNB201L/3/C250А	buc	2,0000	6 200,00	12 400,00

135.	70051	Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A	buc	7,0000	200,00	1 400,00
136.	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	5,0000	55,00	275,00
137.	70072	Выключатель автоматический Ip=160A HDA160L/3/C250A	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
138.	70073	Выключатель автоматический Ip=32A MC332A/3/C32A	buc	2,0000	190,00	380,00
139.	70075	Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A	buc	22,0000	163,00	3 586,00
140.	70079	Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31	buc	3,0000	3 800,00	11 400,00
141.	70082	Рубильник In=250A HA354/3P/250A	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
142.	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	15,0000	150,00	2 250,00
143.	70096	Рубильник In=400A HA357/3P/400A	buc	3,0000	10 100,00	30 300,00
144.	70098	Выключатель автоматический Ip=100A HDA100L/3/C100A	buc	4,0000	1 950,00	7 800,00
145.	70099	Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A	buc	3,0000	1 800,00	5 400,00
Total materiale de construcții						2 642 542,89

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,5529	500,00	7 276,45
2.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7360	500,00	368,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,2440	150,00	786,60
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,5016	125,00	687,70
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	781,3100	25,00	19 532,75
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	508,0838	70,00	35 565,76
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	43,8725	25,00	1 096,81
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,9295	20,00	218,58
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,8867	25,00	197,17
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	10,9871	25,00	274,68
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	290,3175	25,00	7 257,94
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	15,6285	25,00	390,74
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,5529	360,00	5 239,08
Total utilaje de construcții						78 892,26

Total:

Cheltuieli direct	lei	3 856 354,89
TVA	20,00 %	771 270,98

Total deviz:

4 627 625,87

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstituirea cladirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" - Chisinau. Bloc 1A, 1B,
1C****Catalog de prețuri unitare № 2-4-1**
Echipament electric de forta (comp EEF)
(formular desfășurat)

№ 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			13,80 13,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	60,00	13,80
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			34,50 34,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	60,00	34,50
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,49 20,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	490,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,46
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			41,95 31,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	31,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,80	8,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	490,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	19,00	0,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,69
5	RpCU05A 1	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			10,35 10,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	60,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	8,97
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos,	buc			12,40

1	2	3	4	5	6	7
		dupa instalatii sau consolidari				10,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,80	0,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	490,00	0,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	19,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,34
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)	m3			280,13
						269,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5000	60,00	34,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,4000	60,00	234,60
	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0014	5 000,00	7,35
	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0007	5 000,00	3,68
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			61,24
						59,34
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	60,00	59,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
9	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare / Колодец контрольно-измерительный 335x240x255 мм, пластик	buc			1 594,32
						226,32
	1	Muncitor	h-om	3,2800	60,00	226,32
	440-92029	Колодец контрольно-измерительный 335X240X255 мм, пластик	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6400	500,00	368,00
		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			728,87
						240,81
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	240,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	35,00	9,10
	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	1 000,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	189,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	70,00	103,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	360,00	136,62
11		Pictograma pe panou	buc			40,00
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
12	08-03-521-18	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A	buc			788,41
						640,32
	1	Muncitor	h-om	9,2800	60,00	640,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	30,00	0,81
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	35,00	44,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	50,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	45,00	2,75
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	50,00	0,80
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	50,00	4,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19	kg	0,2520	105,00	26,46

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	500,00	6,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	25,00	2,01
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	25,00	35,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	360,00	4,97
13	08-03-523 -3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			152,75 126,27
	1	Muncitor	h-om	1,8300	60,00	126,27
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	35,00	7,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	50,00	0,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	50,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	105,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,30
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	360,00	1,66
14	08-03-600 -2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			71,67 60,03
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	60,03
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	360,00	4,14
15	08-01-053 -1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			224,87 167,67
	1	Muncitor	h-om	2,4300	60,00	167,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	35,00	13,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	25,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	500,00	22,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	125,00	3,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	360,00	16,15
16	08-03-526 -4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			337,87 249,09
	1	Muncitor	h-om	3,6100	60,00	249,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	30,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	35,00	20,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	50,00	1,30
	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	1 000,00	3,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	50,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	50,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19	kg	0,0660	105,00	6,93

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	500,00	3,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	9,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	360,00	2,48
17	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			79,96
						77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
18	08-01-056 -1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			274,01
						191,82
	1	Muncitor	h-om	2,7800	60,00	191,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	35,00	14,70
	1019925	Saibe patrate	100 buc	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	0,0600	500,00	34,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	125,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	360,00	24,84
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			158,55
						124,20
	1	Muncitor	h-om	1,8000	60,00	124,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	35,00	1,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	50,00	1,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	25,00	1,52
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	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	0,0120	105,00	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
20	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			77,98
						77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
21		DIN-рейка 600мм	buc			15,00
						0,00
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	15,00	15,00
22		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			1 055,00
						0,00
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00

1	2	3	4	5	6	7
23		Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc			630,00 0,00
	60010	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	630,00	630,00
		2.2. ABP				
24	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			231,69 163,53
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	163,53
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	70,00	57,16
25		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
26	08-03-526 -3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			266,95 190,44
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	190,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	50,00	0,80
	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	1 000,00	3,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	105,00	4,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	500,00	3,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	6,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	360,00	2,48
27	08-03-529 -4	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 400 A	buc			529,24 409,86
	1	Muncitor	h-om	5,9400	60,00	409,86
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0090	30,00	0,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	35,00	20,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	50,00	1,45
	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	1 000,00	9,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	25,00	0,78
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	50,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0510	50,00	2,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0760	105,00	7,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1600	70,00	12,88
	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	25,00	10,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
		2.3. TGD1				
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			728,87 240,81
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	240,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	35,00	9,10
	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	1 000,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	189,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	70,00	103,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	360,00	136,62
29		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
30	08-03-521 -17	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A	buc			638,29 523,02
	1	Muncitor	h-om	7,5800	60,00	523,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0250	30,00	0,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	35,00	22,75
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0900	50,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	50,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	45,00	2,75
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	50,00	0,70
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	50,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2160	105,00	22,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	25,00	2,01
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,1300	25,00	32,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	360,00	4,14
31	08-03-526 -3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			266,95 190,44
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	190,44
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	50,00	0,80
	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	1 000,00	3,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	105,00	4,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	500,00	3,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	6,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	360,00	2,48
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	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	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
33	08-03-575-1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			79,96 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
34	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			77,98 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
35		DIN-рейка 600мм	buc			15,00 0,00
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
36		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			1 055,00 0,00
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
37		Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc			630,00 0,00
	60010	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	630,00	630,00
		2.4. TGD2				
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			728,87 240,81
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	240,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	35,00	9,10
	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	1 000,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	189,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	70,00	103,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	360,00	136,62
39		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
40	08-03-521 -17	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A	buc			638,29 523,02
	1	Muncitor	h-om	7,5800	60,00	523,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0250	30,00	0,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6500	35,00	22,75
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0900	50,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	50,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	0,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	45,00	2,75
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	50,00	0,70
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	50,00	3,60
	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	0,2160	105,00	22,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	25,00	2,01
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,1300	25,00	32,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	360,00	4,14
41	08-03-526 -3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			266,93 190,44
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	190,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	50,00	0,80
	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	1 000,00	3,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	105,00	4,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	500,00	3,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	6,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	360,00	2,48
42	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,22 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,07
43	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,0020	500,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
44	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			79,96
						77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
45	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			77,98
						77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
46		DIN-рейка 600мм	buc			15,00
						0,00
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	15,00	15,00
47		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			1 055,00
						0,00
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
48		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			630,00
						0,00
	60010	Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	630,00	630,00
		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			357,09
						240,81
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	240,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	70,00	92,58
50		Pictograma pe panou	buc			40,00
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
51	08-03-521 -15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			248,46
						193,89
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	193,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	30,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	50,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	50,00	3,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	50,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	50,00	2,40
	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	105,00	7,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	10,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	360,00	1,66
52	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	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	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
53	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			77,98 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
54		DIN-рейка 600мм	buc			15,00 0,00
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	15,00	15,00
55		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			1 055,00 0,00
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
56		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			630,00 0,00
	60010	Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	630,00	630,00
		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			357,08 240,81
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	240,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	70,00	92,58
58		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
59	08-03-521	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala	buc			369,01

1	2	3	4	5	6	7
	-16	sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A				295,32
	1	Muncitor	h-om	4,2800	60,00	295,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	30,00	0,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	35,00	18,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	50,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	50,00	3,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	45,00	1,84
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	50,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	50,00	1,80
	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	0,1320	105,00	13,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,30
	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	25,00	18,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	360,00	1,66
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,22
						160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,07
61	08-03-575-1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина PE	buc			77,98
						77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
62		DIN-рейка 600мм	buc			15,00
						0,00
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	15,00	15,00
63		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			1 055,00
						0,00
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
64		Шина PE (медь габ.2) l=418mm	buc			630,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60010	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	630,00	630,00
		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			728,87 240,81
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	240,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	35,00	9,10
	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	1 000,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	189,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	70,00	103,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	360,00	136,62
66		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
67	08-03-521 -16	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			369,02 295,32
	1	Muncitor	h-om	4,2800	60,00	295,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	30,00	0,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	35,00	18,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	50,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	50,00	3,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	45,00	1,84
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	50,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	50,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	105,00	13,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,30
	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	25,00	18,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	360,00	1,66
68	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,20 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,0050	500,00	2,87

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,06
69	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	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	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,47
	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	360,00	0,83
70	08-03-575 -1	Dispozitiv: DIN-рейка, Шина N, Шина РЕ	buc			77,98 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
71		DIN-рейка 600мм	buc			15,00 0,00
	6008	DIN-рейка 600мм	buc	1,0000	15,00	15,00
72		Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			1 055,00 0,00
	6009	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00
73		Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc			630,00 0,00
	60010	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	630,00	630,00
		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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
75		Pictograma pe panou	buc			40,00
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
76	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17
						160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
77	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72
						107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83

1	2	3	4	5	6	7
78	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			79,96 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
		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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
80		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
81	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
82	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
83	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			79,96 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
		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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
85		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
86	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100	0,0200	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
			buc			
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
87	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,47
	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	360,00	0,83
88	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			79,96 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
		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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
90		Pictograma pe panou	buc			40,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
91	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
92	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
93	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			79,96 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70

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	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
		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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
95		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
96	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
97	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,47
	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	360,00	0,83
98	08-03-575 -1	Dispozitiv: Независимый расцепитель	buc			79,96 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
		2.13. PD2.1				
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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
100		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
101	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78

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	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
102	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
		2.14. PD2.2				
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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
104		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
105	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
106	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
		2.15. PD2.3				
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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
108		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
109	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
110	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	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	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
		2.16. PD2.4				
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			353,16 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95

1	2	3	4	5	6	7
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
112		Pictograma pe panou	buc			40,00
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
113	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			231,17
						160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	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	1 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	105,00	3,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	360,00	2,05
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			153,72
						107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	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	0,0120	105,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,46
	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	360,00	0,83
		2.17. Retele electrice				
115	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 761,77
						2 628,90
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 628,90
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	10,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	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	0,4200	105,00	44,10
116		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 tip РСбш10-3-ККБ-44 sau analog	buc			90,00
						0,00
	60037	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 tip РСбш10-3-ККБ-44	buc	1,0000	90,00	90,00
117		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20 tip РСш10-3-КБ sau analog	buc			115,00
						0,00
	60038	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20 tip РСш10-3-КБ	buc	1,0000	115,00	115,00
118	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 553,83
						2 980,83
	1	Muncitor	h-om	43,2000	60,00	2 980,83
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	345,00	351,83
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	25,00	25,67
	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	105,00	11,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	184,00
119		Розетка штепсельная для открытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20	buc			96,00
						0,00
	60099	Розетка штепсельная для открытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом 16А, 250В, IP20	buc	1,0000	96,00	96,00
120	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 990,81
						4 788,60
	1	Muncitor	h-om	69,4000	60,00	4 788,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	10,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	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	0,4200	105,00	44,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	40,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	360,00	28,98
121		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом -16А, 250В, степень защиты IP20 (LEGRAND Galion - 2 gangs single pole switched	buc			1 680,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		socket outlets - with USB A+C 27W charger) sau analog				
	600100	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом -16А, 250В, степень защиты IP20 (tip LEGRAND Galion - 2 gangs single pole switched socket outlets - with USB A+C 27W charger)	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
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			514,26 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
123		Кабель КВВгНг-FRHF-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m			22,70 0,00
	600122	Кабель КВВгНг-FRHF-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	1,0000	22,70	22,70
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			608,34 542,34
	1	Muncitor	h-om	7,8600	60,00	542,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	33,60
125		Кабель ВВГнг-НР-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			22,00 0,00
	600124	Кабель ВВГнг-НР-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	22,00	22,00
126		Кабель ВВГнг-НР-0.66 sec. 3x4 mm2	m			37,00 0,00
	600125	Кабель ВВГнг-НР-0.66 sec. 3x4 mm2	m	1,0000	37,00	37,00
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			1 758,03 1 214,40
	1	Muncitor	h-om	17,6000	60,00	1 214,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	36 000,00	3,63
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	35 000,00	21,69
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	50 000,00	36,04
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	850,00	212,50
128		Кабель ВВГнг-НГ-0.66 sec. 3x4 mm2	m			165,00 0,00
	600127	Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x16 mm2	m	1,0000	165,00	165,00
129		Кабель ВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x2,5 mm2	m			46,00 0,00
	600128	Кабель ВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x2,5 mm2	m	1,0000	46,00	46,00
130		Кабель ВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x4 mm2	m			78,00 0,00
	600129	Кабель ВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x4 mm2	m	1,0000	78,00	78,00
131		Кабель ВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x6 mm2	m			80,00 0,00
	600130	Кабель ВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x6 mm2	m	1,0000	80,00	80,00
132		Провод ПВНГд-LS-1 sec. 1x4 mm2	m			10,20 0,00
	600131	Провод ПВНГд-LS-1 sec. 1x4 mm2	m	1,0000	10,20	10,20
133		Провод ПВНГд-LS-1 sec. 1x10 mm2	m			25,80 0,00
	600132	Провод ПВНГд-LS-1 sec. 1x10 mm2	m	1,0000	25,80	25,80
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			2 033,93 1 490,40
	1	Muncitor	h-om	21,6000	60,00	1 490,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	36 000,00	3,57
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	35 000,00	21,71
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	50 000,00	35,98
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	850,00	212,50
135		Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x25 mm2	m			65,00 0,00
	600134	Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x25 mm2	m	1,0000	65,00	65,00
136		Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x35 mm2	m			88,00 0,00
	600135	Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x35 mm2	m	1,0000	88,00	88,00
137		Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x25 mm2	m			69,00 0,00
	600136	Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x25 mm2	m	1,0000	69,00	69,00
138		Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x50 mm2	m			104,00 0,00
	600137	Кабель АВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x50 mm2	m	1,0000	104,00	104,00
139		Кабель ВВГнг-ГКНП-0.66 sec. 5x10 mm2	m			143,00 0,00
	600138	Кабель ВВГнг-НГ-0.66 sec. 5x10 mm2	m	1,0000	143,00	143,00

1	2	3	4	5	6	7
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			2 337,24 1 794,00
	1	Muncitor	h-om	26,0000	60,00	1 794,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	36 000,00	3,41
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	35 000,00	21,76
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	50 000,00	35,81
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	850,00	212,50
141		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x70 mm2	m			175,00 0,00
	600140	Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x70 mm2	m	1,0000	175,00	175,00
142		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x95 mm2	m			260,00 0,00
	600141	Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x95 mm2	m	1,0000	260,00	260,00
143		Кабель АВВГнг-ФРНН-0.66 sec. 5x70 mm2	m			171,50 0,00
	600142	Кабель АВВГнг-ФРНН-0.66 sec. 5x70 mm2	m	1,0000	171,50	171,50
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			3 103,70 2 559,90
	1	Muncitor	h-om	37,1000	60,00	2 559,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	36 000,00	3,76
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	35 000,00	21,94
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	50 000,00	35,82
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	850,00	212,50
145		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x120 mm2	m			250,00 0,00
	600144	Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x120 mm2	m	1,0000	250,00	250,00
146		Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x185 mm2	m			280,00 0,00
	600145	Кабель АВВГнг-НН-0.66 sec. 5x185 mm2	m	1,0000	280,00	280,00
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			9 253,25 3 394,80
	1	Muncitor	h-om	49,2000	60,00	3 394,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	36 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	5,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	35 000,00	17,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	50 000,00	37,50
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,82
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	850,00	212,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7300	500,00	994,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	11,4000	150,00	1 966,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	11,4000	125,00	1 638,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7300	360,00	716,22
148		Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x240 mm2	m			380,00
						0,00
	600147	Кабель АВВГнг-НF-0.66 sec. 5x240 mm2	m	1,0000	380,00	380,00
149		Коробка для установки выключателей и розеток	buc			6,00
						0,00
	600126	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	6,00	6,00
150	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 395,68
						1 705,68
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,68
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
151		Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04 sau analog	buc			21,00
						0,00
	600128e	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04	buc	1,0000	21,00	21,00
152		Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237 sau analog	buc			21,00
						0,00
	600129e	Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237	buc	1,0000	21,00	21,00
153	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie	100 buc			21 689,05
						16 146,00
	1	Muncitor	h-om	234,0000	60,00	16 146,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	0,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	500,00	3 133,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	360,00	2 256,30
154		Пластмассовая коробка уравнивания потенциалов КУП скрытой установки с медной шиной, IP54	buc			130,00
						0,00
	600130e	Пластмассовая коробка уравнивания потенциалов КУП скрытой установки с медной шиной, IP54	buc	1,0000	130,00	130,00
155	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm.	100 m			2 010,49
						1 402,77
	1	Muncitor	h-om	20,3300	60,00	1 402,77
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	35,00	49,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,30	120,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	25,00	219,36
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	25,00	219,36
156		Кабель-канал 90x50мм с фронтальной крышкой	m			223,00
						0,00
	600155	Кабель-канал 90x50мм с фронтальной крышкой	m	1,0000	223,00	223,00
157		Заглушка 90x50мм	buc			48,00
						0,00
	600156	Заглушка 90x50мм	buc	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
158	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 801,39 2 628,91
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 628,91
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	10,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	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	0,4200	105,00	44,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	22,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	360,00	16,54
159		Рамка и суппорт 45х45мм	buc			45,00 0,00
	600158	Рамка и суппорт 45х45мм	buc	1,0000	45,00	45,00
160		Электрическая розетка с заземлением, со шторками, белая, 230В, 16А	buc			108,00 0,00
	600159	Электрическая розетка с заземлением, со шторками, белая, 230В, 16А	buc	1,0000	108,00	108,00
161	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 402,98 2 028,60
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	2 028,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	345,00	138,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	70,00	173,88
162		Лоток перфорированный 300х100х3000	m			119,00 0,00
	600161	Лоток перфорированный 300х100х3000	m	1,0000	119,00	119,00
163		Соединитель профиля 300х100	buc			80,00 0,00
	600132e	Соединитель профиля 300х100	buc	1,0000	80,00	80,00
164		Разделительная перегородка h=100	m			39,00 0,00
	600133	Разделительная перегородка h=100	m	1,0000	39,00	39,00
165	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			3 931,60 1 959,60
	1	Muncitor	h-om	28,4000	60,00	1 959,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	50 000,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	25,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	70,00	1 771,00
166		Держатель горизонтальный l=350 mm	buc			27,00 0,00
	600135e	Держатель горизонтальный l=350 mm	buc	1,0000	27,00	27,00
167	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 402,98 2 028,60
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	2 028,60
	1019103	Dibluri de distantare	100	0,4000	345,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
			buc			
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	70,00	173,88
168		Короб металлический 300x100x3000	m			124,00
						0,00
	600167	Короб металлический 300x100x3000	m	1,0000	124,00	124,00
169		Крышка для короба 300x100x3000	m			68,00
						0,00
	600168	Крышка для короба 300x100x3000	m	1,0000	68,00	68,00
170		Соединитель профиля 300x100	buc			80,00
						0,00
	600132e	Соединитель профиля 300x100	buc	1,0000	80,00	80,00
171		Разделительная перегородка h=100	m			39,00
						0,00
	600133	Разделительная перегородка h=100	m	1,0000	39,00	39,00
172	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 455,39
						2 125,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	2 125,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	345,00	282,90
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	60,00	39,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	0,50	4,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	25,00	2,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	65,00	1,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	70,00	516,81
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	177,68
173		Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91 условный проход 25мм	m			70,00
						0,00
	600172	Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91 условный проход 25мм	m	1,0000	70,00	70,00
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			3 085,74
						1 642,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 642,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	63,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	454,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,54
175		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m			4,90 0,00
	600174	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	1,0000	4,90	4,90
176		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 25мм	m			28,00 0,00
	600175	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 25мм	m	1,0000	28,00	28,00
177	08-02-472 -7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 614,27 1 469,67
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 469,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	40,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	50,00	115,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,47
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	143,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	70,00	270,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	360,00	103,47
178		Сталь полосовая 4x40mm	m			38,00 0,00
	600177	Сталь полосовая 4x40mm	m	1,0000	38,00	38,00
179	08-02-472 -6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 332,64 1 311,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 311,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	40,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	65,00	35,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	50,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	109,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	70,00	270,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	360,00	78,66
180		Сталь полосовая 4x25 mm	m			22,00 0,00
	600179	Сталь полосовая 4x25 mm	m	1,0000	22,00	22,00
181	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm / l=3 m	10 buc			1 065,64 572,01
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	572,01
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	50 000,00	100,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	80,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	70,00	204,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	360,00	57,96

1	2	3	4	5	6	7
182	08-02-472 -9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 534,10 1 469,70
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 469,70
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	50,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	109,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	70,00	270,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	360,00	78,67
183		Сталь круглая ф20 mm	m			66,00 0,00
	600182	Сталь круглая ф20 mm	m	1,0000	66,00	66,00
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			291,75 228,39
	1	Muncitor	h-om	3,3100	60,00	228,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	50,00	1,00
	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	1 000,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	45,00	1,39
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	25,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	50,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	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	0,0400	105,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	70,00	20,12
	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	360,00	0,83
185		Шина уравнивания потенциалов ОВО Bettermann 5015650 sau analog	buc			680,00 0,00
	600184	Шина уравнивания потенциалов ОВО Bettermann 5015650 sau analog	buc	1,0000	680,00	680,00
186	08-02-472 -8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 352,17 1 386,90
	1	Muncitor	h-om	20,1000	60,00	1 386,90
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	50,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	63,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	70,00	270,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,54
187		Молниеприемная сетка ф8мм (прут-горячеоцинкованная сталь)	m			32,00
						0,00
	600187	Молниеприемная сетка ф8мм (прут-горячеоцинкованная сталь)	m	1,0000	32,00	32,00
188		Универсальный соединитель для молниеприемной сетки ф8мм	buc			125,00
						0,00
	600188	Универсальный соединитель для молниеприемной сетки ф8мм	buc	1,0000	125,00	125,00
189		Крестообразные зажимы для молниеприемной сетки ф8мм	buc			58,00
						0,00
	600189	Крестообразные зажимы для молниеприемной сетки ф8мм	buc	1,0000	58,00	58,00
190		Опорный соединитель держатель-зажим	buc			48,00
						0,00
	600190	Опорный соединитель держатель-зажим	buc	1,0000	48,00	48,00
191		Соединитель круглого проводника ф8мм	buc			37,00
						0,00
	600191	Соединитель круглого проводника ф8мм	buc	1,0000	37,00	37,00
		3. Utilaj				
		3.1. IRD				
192		Dulap BZUM 1250A	buc			48 950,00
						0,00
	70010	Dulap BZUM 1250A	buc	1,0000	48 950,00	48 950,00
193		Рубильник на два направления In=1250A HI462-1250A sau analog	buc			61 350,00
						0,00
	70012	Рубильник на два направления In=1250A HI462-1250A	buc	1,0000	61 350,00	61 350,00
194		Предохранитель плавкий In=500A ППНИ-39/500A sau analog	buc			175,00
						0,00
	70015	Предохранитель плавкий In=500A ППНИ-39/500A	buc	1,0000	175,00	175,00
195		Предохранитель плавкий In=400A ППНИ-39/400A sau analog	buc			150,00
						0,00
	70016	Предохранитель плавкий In=400A ППНИ-39/400A	buc	1,0000	150,00	150,00
196		Электронный счетчик подключаемый через трансформаторы тока 5A, 230/400В с GSM модулем ZMG+GSM+Antena sau analog	buc			18 000,00
						0,00
	70018	Электронный счетчик подключаемый через трансформаторы тока 5A, 230/400В с GSM модулем ZMG+GSM+Antena	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
197		Трансформатор тока 500A/5A Т-0,66- 500/5 sau analog	buc			500,00
						0,00
	70020-1	Трансформатор тока 500A/5A Т-0,66- 500/5	buc	1,0000	500,00	500,00
198		Трансформатор тока 400A/5A Т-0,66- 400/5 sau analog	buc			480,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	70021-1	Трансформатор тока 400А/5А Т-0,66- 400/5	buc	1,0000	480,00	480,00
199		Автоматический выключатель Ip=400А HND630H/3/400A sau analog	buc			24 000,00 0,00
	70023	Автоматический выключатель Ip=400А HND630H/3/400А	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
200		Автоматический выключатель Ip=315А HND400U/3/315A sau analog	buc			14 200,00 0,00
	70024-1	Автоматический выключатель Ip=315А HND400U/3/315А	buc	1,0000	14 200,00	14 200,00
201		Независимый расцепитель	buc			510,00 0,00
	70026-1	Независимый расцепитель	buc	1,0000	510,00	510,00
202		Ограничитель импульсных перенапряжений SPD240 In=50kA Hager sau analog	buc			2 220,00 0,00
	70028	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD240 In=50kA	buc	1,0000	2 220,00	2 220,00
203		Пост двухкнопочный, IP54 КП102 sau analog	buc			98,00 0,00
	70030	Пост двухкнопочный, IP54 КП102	buc	1,0000	98,00	98,00
204		Кнопка управления d22мм/230В SB-7 "Стоп" sau analog	buc			97,00 0,00
	70031	Кнопка управления d22мм/230В SB-7 "Стоп"	buc	1,0000	97,00	97,00
		3.2. АВР				
205		Панель АВР (In=50А) АВР-100М-250 У3, IP21	buc			34 385,00 0,00
	70038	Панель АВР (In=50А) АВР-100М-250У3, IP21	buc	1,0000	34 385,00	34 385,00
206		Выключатель автоматический Ip=200А HNB200H/3/200A sau analog	buc			5 800,00 0,00
	70040	Выключатель автоматический Ip=200А HNB200H/3/200А	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
207		Контактор Ip=250А КМ 2035 sau analog	buc			4 800,00 0,00
	70042	Контактор IP.=250А КМ 2035	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		3.3. TGD1				
208		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			5 480,00 0,00
	70045	Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	5 480,00	5 480,00
209		Рубильник In=630А НА358/3Р/630А sau analog	buc			17 000,00 0,00
	70047	Рубильник In=630А НА358/3Р/630А	buc	1,0000	17 000,00	17 000,00
210		Выключатель автоматический Ip=250А HNB201L/3/C250A sau analog	buc			6 200,00 0,00
	70049	Выключатель автоматический Ip=250А HNB201L/3/C250А	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
211		Выключатель автоматический Ip=25А MC325А/3/C25А sau analog	buc			200,00 0,00
	70051	Выключатель автоматический Ip=25А MC325А/3/C25А	buc	1,0000	200,00	200,00
212		Выключатель автоматический Ip=16А	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
		MC116A/1/C16A sau analog				0,00
	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	1,0000	55,00	55,00
213		Независимый расцепитель	buc			510,00
						0,00
	70026-1	Независимый расцепитель	buc	1,0000	510,00	510,00
		3.4. TGD2				
214		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			5 480,00
						0,00
	70045	Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	5 480,00	5 480,00
215		Рубильник In=630A HA358/3P/630A sau analog	buc			17 000,00
						0,00
	70047	Рубильник In=630A HA358/3P/630A	buc	1,0000	17 000,00	17 000,00
216		Выключатель автоматический Ip=160A HDA160L/3/C250A sau analog	buc			2 100,00
						0,00
	70072	Выключатель автоматический Ip=160A HDA160L/3/C250A	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
217		Выключатель автоматический Ip=32A MC332A/3/C32A sau analog	buc			190,00
						0,00
	70073	Выключатель автоматический Ip=32A MC332A/3/C32A	buc	1,0000	190,00	190,00
218		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc			200,00
						0,00
	70051	Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A	buc	1,0000	200,00	200,00
219		Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A sau analog	buc			163,00
						0,00
	70075	Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A	buc	1,0000	163,00	163,00
220		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc			55,00
						0,00
	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	1,0000	55,00	55,00
221		Независимый расцепитель	buc			510,00
						0,00
	70026-1	Независимый расцепитель	buc	1,0000	510,00	510,00
		3.5. PGD				
222		Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			3 800,00
						0,00
	70079	Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
223		Рубильник In=250A HA354/3P/250A sau analog	buc			7 200,00
						0,00
	70082	Рубильник In=250A HA354/3P/250A	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
224		Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A sau analog	buc			200,00
						0,00
	70051	Выключатель автоматический Ip=25A MC325A/3/C25A	buc	1,0000	200,00	200,00
225		Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A sau analog	buc			163,00
						0,00
	70075	Выключатель автоматический Ip=20A MC320A/3/C20A	buc	1,0000	163,00	163,00
226		Выключатель автоматический Ip=16A	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
		MC316A/3/C16A sau analog				0,00
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	150,00	150,00
227		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc			55,00
						0,00
	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	1,0000	55,00	55,00
		3.6. PDV1, PDV2				
228		Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			3 800,00
						0,00
	70079	Щит с монтажной панелью ЩМП-5-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
229		Рубильник In=400A HA357/3P/400A sau analog	buc			10 100,00
						0,00
	70096	Рубильник In=400A HA357/3P/400A	buc	1,0000	10 100,00	10 100,00
230		Выключатель автоматический Ip=100A HDA100L/3/C100A sau analog	buc			1 950,00
						0,00
	70098	Выключатель автоматический Ip=100A HDA100L/3/C100A	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
231		Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A sau analog	buc			1 800,00
						0,00
	70099	Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		3.7. PDV3				
232		Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31 sau analog	buc			5 480,00
						0,00
	70045	Щит с монтажной панелью ЩМП-7-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	5 480,00	5 480,00
233		Рубильник In=400A HA357/3P/400A sau analog	buc			10 100,00
						0,00
	70096	Рубильник In=400A HA357/3P/400A	buc	1,0000	10 100,00	10 100,00
234		Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A sau analog	buc			1 800,00
						0,00
	70099	Выключатель автоматический Ip=63A HDA063L/3/C63A	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
235		Выключатель автоматический Ip=40A HDA040L/3/C40A sau analog	buc			1 820,00
						0,00
	700111	Выключатель автоматический Ip=40A HDA040L/3/C40A	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
236		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			150,00
						0,00
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	150,00	150,00
237		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc			185,00
						0,00
	700118	Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A	buc	1,0000	185,00	185,00
238		Выключатель автоматический Ip=20A MC120A/1/C20A sau analog	buc			58,00
						0,00
	700119	Выключатель автоматический Ip=20A MC120A/1/C20A	buc	1,0000	58,00	58,00
239		Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A sau analog	buc			55,00
						0,00
	70052	Выключатель автоматический Ip=16A MC116A/1/C16A	buc	1,0000	55,00	55,00
240		Выключатель автоматический Ip=10A	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
		MC110A/1/C10A sau analog				0,00
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	55,00	55,00
		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			3 990,00
						0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
242		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			260,00
						0,00
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	260,00	260,00
243		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			150,00
						0,00
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	150,00	150,00
244		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			510,00
						0,00
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	510,00	510,00
245		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			55,00
						0,00
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	55,00	55,00
246		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00
						0,00
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00
		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			3 990,00
						0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
248		Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A sau analog	buc			470,00
						0,00
	700139	Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A	buc	1,0000	470,00	470,00
249		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			150,00
						0,00
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	150,00	150,00
250		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			510,00
						0,00
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	510,00	510,00
251		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc			185,00
						0,00
	700118	Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A	buc	1,0000	185,00	185,00
252		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Iдиф=30МА AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00
		3.10. PD1.3				
253		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650х300х161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 990,00 0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650х300х161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
254		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			260,00 0,00
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	260,00	260,00
255		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			150,00 0,00
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	150,00	150,00
256		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			510,00 0,00
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	510,00	510,00
257		Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A sau analog	buc			185,00 0,00
	700118	Выключатель автоматический Ip=10A MC310A/3/C10A	buc	1,0000	185,00	185,00
258		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			55,00 0,00
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	55,00	55,00
259		Автоматический выключатель диф. тока Iдиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00 0,00
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Iдиф=30МА AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00
		3.11. PD1.4				
260		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650х300х161мм) IP44 FWB41 sau analog	buc			3 990,00 0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650х300х161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
261		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			260,00 0,00
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	260,00	260,00
262		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			150,00 0,00
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	150,00	150,00
263		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			510,00 0,00
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	510,00	510,00
264		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			55,00 0,00
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
265		Автоматический выключатель диф. тока Идиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00 0,00
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Идиф=30МА AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00
266		Автоматический выключатель диф. тока Идиф=10МА AD966J/C16/10mA sau analog	buc			1 160,00 0,00
	700167	Автоматический выключатель диф. тока Идиф.=10МА AD966J/C16/10mA	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
		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			3 990,00 0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
268		Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A sau analog	buc			470,00 0,00
	700139	Выключатель нагрузки In=80A SBN390/3P/80A	buc	1,0000	470,00	470,00
269		Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A sau analog	buc			150,00 0,00
	70086	Выключатель автоматический Ip=16A MC316A/3/C16A	buc	1,0000	150,00	150,00
270		Независимый расцепитель MZ203 sau analog	buc			510,00 0,00
	700130	Независимый расцепитель MZ203	buc	1,0000	510,00	510,00
271		Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A sau analog	buc			55,00 0,00
	700121	Выключатель автоматический Ip=10A MC110A/1/C10A	buc	1,0000	55,00	55,00
272		Автоматический выключатель диф. тока Идиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00 0,00
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Идиф=30МА AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00
		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			3 990,00 0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
274		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			260,00 0,00
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	260,00	260,00
275		Автоматический выключатель диф. тока Идиф=30МА AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00 0,00
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Идиф=30МА AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00
		3.14. PD2.2				
276		Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ф-мы "Hager", (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44	buc			3 990,00

1	2	3	4	5	6	7
		FWB41 sau analog				0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
277		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			260,00 0,00
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	260,00	260,00
278		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00 0,00
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00
		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			3 990,00 0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
280		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			260,00 0,00
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	260,00	260,00
281		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00 0,00
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00
282		Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=10mA AD966J/C16/10mA sau analog	buc			1 160,00 0,00
	700167	Автоматический выключатель диф. тока Idиф.=10mA AD966J/C16/10mA	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
		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			3 990,00 0,00
	700124	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей, (4 ряда, 48 модулей, 650x300x161мм) IP44 FWB41	buc	1,0000	3 990,00	3 990,00
284		Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A sau analog	buc			260,00 0,00
	700128	Выключатель нагрузки In=40A SBN340/3P/40A	buc	1,0000	260,00	260,00
285		Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA sau analog	buc			970,00 0,00
	700132	Автоматический выключатель диф. тока Idиф=30mA AD966B/C16/30mA	buc	1,0000	970,00	970,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ OFERTA № 2-5-1
Iluminat electric interior (comp. EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 2 809 942,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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	13,80 13,80	2 724,12 2 724,12
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	22,5000	34,50 34,50	776,25 776,25
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	197,4000	28,49 20,70	5 623,18 4 086,18
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	22,5000	41,95 31,05	943,85 698,62
5	RpCU05A 1	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	10,35 10,35	1 459,35 1 459,35
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	141,0000	12,40 10,35	1 748,89 1 459,35

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli direct	lei			13 275,64
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			2 688,93
		Transport de materiale	4,00 %			71,13
		Cheltueli de depozitare	1,20 %			21,34
		Total	100,00 +			16 057,04
		Cheltueli de regie	14,50 %			2 328,26
		Total	100,00 +			18 385,30
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1 103,13
		Total	100,00 +			19 488,43
Total Lucrari de constructie						19 488,43 11 203,87
		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	10 672,71 7 659,00	37 674,68 27 036,27
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	21 144,63 15 249,00	74 429,10 53 676,48
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	11 005,21 6 092,70	3 631,72 2 010,59
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	21 144,55 15 249,00	23 259,00 16 773,90
11	08-03-593 -11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	33,0000	163,64 83,49	5 400,27 2 755,17
12	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0400	11 398,25 6 775,75	455,93 271,03
13	08-03-603 -1	Cutie cu transformatori coboritori / Блок аварийного питания	buc	36,0000	139,72 98,67	5 030,10 3 552,12
14	08-03-572 -8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	9,0000	231,30 160,08	2 081,74 1 440,72

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850				
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	353,17 160,08	2 118,99 960,48
16		Pictograma pe panou	buc	15,0000	40,00 0,00	600,00 0,00
17	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	155,0000	144,64 107,64	22 419,20 16 684,20
18	08-03-529 -1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	70,0000	320,14 235,98	22 409,66 16 518,60
19	08-03-575 -1	Dispozitiv: Шина N, Шина PE	buc	30,0000	77,98 77,28	2 339,40 2 318,40
20		Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	10,0000	31,00 0,00	310,00 0,00
21		Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	5,0000	345,00 0,00	1 725,00 0,00
22		Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	10,0000	31,00 0,00	310,00 0,00
23		Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc	5,0000	345,00 0,00	1 725,00 0,00
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	3 335,14 1 214,40	133 405,70 48 576,00
25	08-02-412 -2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in	100 m	25,0000	514,26 465,06	12 856,50 11 626,50

1	2	3	4	5	6	7
		impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
26		Кабель ВВГнг-HF sec. 3x1.5 mm2	m	4 100,00 00	18,00 0,00	73 800,00 0,00
27		Кабель ВВГнг-FRHF sec. 3x1.5 mm2	m	2 400,00 00	21,00 0,00	50 400,00 0,00
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	3 085,74 1 642,20	77 143,50 41 055,00
29		Труба ПВХ гофрированная, безгалогенная, самозатухающая, EN 61386-22, EN 50267-2-2: диаметр ф20мм EVOEL FMs-OH-SMART sau analog	m	2 500,00 00	23,00 0,00	57 500,00 0,00
30	08-02-396 -6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	9,9000	4 250,29 2 028,60	42 077,91 20 083,14
31		C-профиль перфорированный, оцинкованный, 41x41мм x 1,5мм, L=3000MM	m	990,0000	92,00 0,00	91 080,00 0,00
32	08-02-396 -6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	7,7400	4 250,29 2 028,60	32 897,25 15 701,36
33		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x50x3000мм	m	162,0000	42,00 0,00	6 804,00 0,00
34		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x100x3000мм	m	306,0000	68,00 0,00	20 808,00 0,00
35		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x150x3000мм	m	156,0000	79,00 0,00	12 324,00 0,00
36		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x200x3000мм	m	150,0000	128,00 0,00	19 200,00 0,00
37		Прямой соединитель лотка h=50MM	buc	620,0000	22,00 0,00	13 640,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38		Угол горизонтальный h=50MM W=50MM	buc	6,0000	104,00 0,00	624,00 0,00
39		Угол горизонтальный h=50MM W=100MM	buc	12,0000	176,00 0,00	2 112,00 0,00
40		Угол горизонтальный h=50MM W=150MM	buc	4,0000	61,00 0,00	244,00 0,00
41		Угол горизонтальный h=50MM W=200MM	buc	8,0000	193,00 0,00	1 544,00 0,00
42		Т-отвод горизонтальный й=50мм W=100MM	buc	2,0000	241,00 0,00	482,00 0,00
43		Т-отвод горизонтальный й=50мм W=150MM	buc	2,0000	290,00 0,00	580,00 0,00
44		Т-отвод горизонтальный й=50мм W=200MM	buc	6,0000	310,00 0,00	1 860,00 0,00
45		Разделительная несгораемая перегородка, высота h 50мм, L=3000MM	m	360,0000	29,00 0,00	10 440,00 0,00
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	4 637,29 1 959,60	55 647,48 23 515,20
47		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 65 мм	buc	770,0000	80,00 0,00	61 600,00 0,00
48		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 105 мм	buc	210,0000	90,00 0,00	18 900,00 0,00
49		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный	buc	110,0000	125,00 0,00	13 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		размер полки 175 мм				
50		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 215 мм	buc	110,0000	159,00 0,00	17 490,00 0,00
51	08-02-307 -1	Suspensie de tavan, fara captusiri de lemn	buc	960,0000	44,40 37,95	42 625,44 36 432,00
52		Подвес потолочный	buc	960,0000	49,00 0,00	47 040,00 0,00
53		Резьбовой стержень М8, 1м	buc	480,0000	14,00 0,00	6 720,00 0,00
54		Держатель электроустановочного оборудования на лотке	buc	200,0000	108,00 0,00	21 600,00 0,00
55		Соединительный набор болт М8-20 с гайкой	buc	4 500,00 00	1,45 0,00	6 525,00 0,00
56		Гайка М8	buc	3 840,00 00	0,40 0,00	1 536,00 0,00
57		Шайба М8	buc	3 840,00 00	0,95 0,00	3 648,00 0,00
58		Анкер М8 10х60 с кожухом и гайкой	buc	1 200,00 00	5,50 0,00	6 600,00 0,00
59	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapă, tip îngropat, la instalatie închisa	100 buc	0,8500	2 258,42 2 221,80	1 919,66 1 888,53
60		Выключатель одноклавишный для скрытой установки UH=250В IH=10А IP20 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	85,0000	85,00 0,00	7 225,00 0,00
61	08-03-591 -1	Intreruptor cu o clapă, tip neîngropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0500	3 327,80 2 725,40	166,39 136,27
62		Выключатель одноклавишный	buc	5,0000	75,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
		для открытой установки UH=250B IH=10A IP44 Schneider electric / Legrand sau analog			0,00	0,00
63	08-03-591 -6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0400	3 647,75 2 684,00	145,91 107,36
64		Выключатель одноклавишный, проходной, для открытой установки, UH=250B, 1H=10A, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	4,0000	95,00 0,00	380,00 0,00
65		Коробка установочная Schneider electric / Legrand sau analog	buc	85,0000	9,00 0,00	765,00 0,00
66	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	3,5000	3 395,68 1 705,68	11 884,88 5 969,88
67		Коробка распаячная (ответвительная), наружная, 100x100мм, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc	350,0000	33,00 0,00	11 550,00 0,00
68	08-03-575 -1	Dispozitiv: Фотореле	buc	2,0000	77,98 77,28	155,96 154,56
Cheltuieli direct			lei	1 205 992,37		
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %	83 818,50		
Transport de materiale			4,00 %	27 100,45		
Cheltuieli de depozitare			1,20 %	8 130,14		
Total			100,00 +	1 325 041,46		
Cheltuieli de regie			76,00 %	265 425,26		
Total			100,00 +	1 590 466,72		
Beneficiu de deviz			6,00 %	95 428,01		
Total			100,00 +	1 685 894,73		
Total Lucrari de montare						1 685 894,73
						349 243,76
		3. Utilaj				
69		Светильник LED, линейный, 1200мм, 26Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	86,0000	430,00 0,00	36 980,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
70		Светильник LED, линейный, 1500мм, 36Вт, 5000лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	181,0000	208,00 0,00	37 648,00 0,00
71		Светильник LED, линейный, 1200мм, 30Вт, 4000лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	86,0000	260,00 0,00	22 360,00 0,00
72		Светильник LED, панель 600х600мм, 27Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc	256,0000	183,00 0,00	46 848,00 0,00
73		Светильник LED, круглый, встраиваемый, 21Вт, 2100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc	31,0000	210,00 0,00	6 510,00 0,00
74		Светильник LED, круглый, встраиваемый, 11Вт, 1100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc	65,0000	135,00 0,00	8 775,00 0,00
75		Светильник LED, круглый, накладной, 14Вт, 1400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	13,0000	129,00 0,00	1 677,00 0,00
76		Светильник LED, круглый, настенный, 32Вт, 3400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	12,0000	485,00 0,00	5 820,00 0,00
77		Светильник LED, круглый, настенный, 12Вт, 1350лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc	8,0000	128,00 0,00	1 024,00 0,00
78		Светильник LED, трековый, 20Вт, 3000лм, 3000К Philips sau analog	buc	110,0000	430,00 0,00	47 300,00 0,00
79		Светильник LED, подвесной (люстра), 25Вт, 2500лм, 4000К Philips sau analog	buc	33,0000	595,00 0,00	19 635,00 0,00
80		Светильник LED, настенный (БРА), 9Вт, 1000лм, IP65 Philips sau analog	buc	4,0000	238,00 0,00	952,00 0,00
81		Блок аварийного питания, 220В, 120Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 120W sau analog	buc	21,0000	9 150,00 0,00	192 150,00 0,00
82		Блок аварийного питания, 220В, 200Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 200W sau analog	buc	15,0000	9 150,00 0,00	137 250,00 0,00

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
Cheltuieli direct			lei		2 341 618,45	
TVA			20,00 %		468 323,69	

2 809 942,
14
360 447,6
3

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-5-1
Iluminat electric interior (comp. EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 2 809 942,14 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	5 820,7296	60,00	349 243,76
2.	7122050013400	Zidar	h-om	14,5935	60,00	875,61
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	79,7467	60,00	4 784,80
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	58,3395	60,00	3 500,37
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,0515	60,00	2 043,09
		Total manopera				360 447,63

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0010	35 000,00	35,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0191	3 500,00	66,85
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0165	50 000,00	825,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0565	36 000,00	2 034,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0320	10 000,00	320,00
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0086	10 000,00	86,00
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
8.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0248	35 000,00	868,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,6943	10 000,00	6 943,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0360	50 000,00	1 800,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	218,2656	65,00	14 187,26
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,5050	30,00	15,15
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	87,8930	35,00	3 076,25
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	787,3000	5,00	3 936,50
15.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	20,2882	345,00	6 999,42
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	976,4000	5,00	4 882,00
17.	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,3300	65,00	21,45
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	2,2600	50,00	113,00
19.	1019852	Vopsea	kg	23,6800	50,00	1 184,00
20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0700	50 000,00	3 500,00
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	5,0000	50,00	250,00
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1410	490,00	69,09
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1099	490,00	53,85
24.	201	Pictograma pe panou	buc	15,0000	40,00	600,00
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,7200	1 000,00	720,00
26.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0023	4 500,00	10,35
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	417,2250	3,80	1 585,46
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1290	19,00	59,45

29.	5009030	Flanse	10 buc	25,0000	25,00	625,00
30.	5009031	Scoabe	10 buc	628,3000	25,00	15 707,50
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	8,4232	20,00	168,46
32.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	20,0000	25,00	500,00
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	841,7000	0,25	210,43
34.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 232,5000	0,50	616,25
35.	5009070	Racordari	10 buc	45,0000	25,00	1 125,00
36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	225,0000	0,50	112,50
37.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	554,4000	1,20	665,28
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,0769	600,00	646,14
39.	5009109	Cirlig	buc	720,1200	0,50	360,06
40.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0927	25,00	2,32
41.	5009129	Priza de tavan	100 buc	7,8678	25,00	196,70
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,2500	25,00	31,25
43.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	11,2377	30,00	337,13
44.	5009361	Clema de lustra	buc	336,6000	0,50	168,30
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,4000	45,00	243,00
46.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	2,1700	25,00	54,25
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,3650	50,00	18,25
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,4420	75,00	108,15
49.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0140	10 000,00	140,00
50.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	10,0000	850,00	8 500,00
51.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,8400	50,00	92,00
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	105,00	1 204,45
53.	60020	Шина РЕ "земля" на DIN-изоляторе, 10 выводов	buc	10,0000	31,00	310,00
54.	60021	Шина РЕ "земля" на DIN-изоляторе, 18 выводов	buc	5,0000	345,00	1 725,00
55.	60022	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 10 выводов	buc	10,0000	31,00	310,00
56.	60023	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 18	buc	5,0000	345,00	1 725,00
57.	60026	Кабель ВВГнг-HF sec. 3x1.5 mm2	m	4 100,0000	18,00	73 800,00
58.	60027	Кабель ВВГнг-FRHF sec. 3x1.5 mm2	m	2 400,0000	21,00	50 400,00
59.	60029	Труба ПВХ гофрированная, безгалогенная, самозатухающая, EN 61386-22, EN 50267-2-2: диаметр ф20мм EVOEL FMs-OH-SMART	m	2 500,0000	23,00	57 500,00
60.	60031	C-профиль перфорированный, оцинкованный, 41x41мм x 1,5мм, L=3000мм	m	990,0000	92,00	91 080,00
61.	60033	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x50x3000мм	m	162,0000	42,00	6 804,00
62.	60034	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x100x3000мм	m	306,0000	68,00	20 808,00
63.	60035	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x150x3000мм	m	156,0000	79,00	12 324,00
64.	60036	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x200x3000мм	m	150,0000	128,00	19 200,00
65.	600371	Прямой соединитель лотка h=50mm	buc	620,0000	22,00	13 640,00
66.	600381	Угол горизонтальный h=50mm W=50mm	buc	6,0000	104,00	624,00
67.	60039	Угол горизонтальный h=50mm W=100mm	buc	12,0000	176,00	2 112,00
68.	60040	Угол горизонтальный h= 50mm W=150mm	buc	4,0000	61,00	244,00
69.	60041	Угол горизонтальный h=50mm W=200mm	buc	8,0000	193,00	1 544,00
70.	60042	Т-отвод горизонтальный h=50mm W=100mm	buc	2,0000	241,00	482,00
71.	60043	Т-отвод горизонтальный h=50mm W=150mm	buc	2,0000	290,00	580,00
72.	60044	Т-отвод горизонтальный h=50mm W=200mm	buc	6,0000	310,00	1 860,00
73.	60045	Разделительная негорючая перегородка, высота h 50мм, L=3000мм	m	360,0000	29,00	10 440,00
74.	60047	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 65 мм	buc	770,0000	80,00	61 600,00
75.	60048	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 105 мм	buc	210,0000	90,00	18 900,00
76.	60049	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 175 мм	buc	110,0000	125,00	13 750,00
77.	60050	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 215 мм	buc	110,0000	159,00	17 490,00
78.	60052	Подвес потолочный	buc	960,0000	49,00	47 040,00
79.	60053	Резьбовой стержень М8, 1м	buc	480,0000	14,00	6 720,00
80.	60054	Держатель электроустановочного оборудования на лотке	buc	200,0000	108,00	21 600,00
81.	60055	Соединительный набор болт М8-20 с гайкой	buc	4 500,0000	1,45	6 525,00
82.	60056	Гайка М8	buc	3 840,0000	0,40	1 536,00
83.	60057	Шайба М8	buc	3 840,0000	0,95	3 648,00

84.	60058	Анкер M8 10x60 с кожухом и гайкой	buc	1 200,0000	5,50	6 600,00
85.	60060	Выключатель одноклавишный для скрытой установки UH=250В In=10А IP20	buc	85,0000	85,00	7 225,00
86.	60062	Выключатель одноклавишный для открытой установки UH=250В In=10А IP44	buc	5,0000	75,00	375,00
87.	60064	Выключатель одноклавишный, проходной, для открытой установки, UH=250В, In=10А, IP44	buc	4,0000	95,00	380,00
88.	60065	Коробка установочная	buc	85,0000	9,00	765,00
89.	60067	Коробка распаячная (ответвительная), наружная, 100x100мм, IP44	buc	350,0000	33,00	11 550,00
90.	700101	Светильник LED, линейный, 1200мм, 30Вт, 4000лм, 4000К, IP65	buc	86,0000	260,00	22 360,00
91.	700122	Светильник LED, панель 600x600мм, 27Вт, 3600лм, 4000К, опал	buc	256,0000	183,00	46 848,00
92.	70013	Светильник LED, круглый, встраиваемый, 21Вт, 2100лм, 4000К, IP44	buc	31,0000	210,00	6 510,00
93.	70014	Светильник LED, круглый, встраиваемый, 11Вт, 1100лм, 4000К, IP44	buc	65,0000	135,00	8 775,00
94.	700161	Светильник LED, круглый, накладной, 14Вт, 1400лм, 4000К, IP65	buc	13,0000	129,00	1 677,00
95.	70017	Светильник LED, круглый, настенный, 32Вт, 3400лм, 4000К, IP65	buc	12,0000	485,00	5 820,00
96.	700181	Светильник LED, круглый, настенный, 12Вт, 1350лм, 4000К, IP65	buc	8,0000	128,00	1 024,00
97.	700201	Светильник LED, трековый, 20Вт, 3000лм, 3000К	buc	110,0000	430,00	47 300,00
98.	70022-1	Светильник LED, подвесной (люстра), 25Вт, 2500лм, 4000К	buc	33,0000	595,00	19 635,00
99.	700241	Светильник LED, настенный (БРА), 9Вт, 1000лм, IP65	buc	4,0000	238,00	952,00
100.	700261	Блок аварийного питания, 220В, 120Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 120W	buc	21,0000	9 150,00	192 150,00
101.	70027	Блок аварийного питания, 220В, 200Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT PowerLED 200W sau analog	buc	15,0000	9 150,00	137 250,00
102.	700311	Щит металлический, модульный, на 18 модулей, встраиваемый	buc	4,0000	466,00	1 864,00
103.	70032	Щит металлический, модульный, на 24 модулей, встраиваемый	buc	4,0000	895,00	3 580,00
104.	70033	Щит металлический, модульный, на 36 модулей, встраиваемый	buc	1,0000	898,00	898,00
105.	70034	Щит металлический, модульный, на 18 модулей, навесной	buc	2,0000	850,00	1 700,00
106.	70035	Щит металлический, модульный, на 24 модулей, навесной	buc	2,0000	950,00	1 900,00
107.	70036	Щит металлический, модульный, на 36 модулей, навесной	buc	2,0000	1 010,00	2 020,00
108.	700381	Выключатель нагрузки, 3Р, In=25А	buc	15,0000	244,00	3 660,00
109.	70039	Автоматический выключатель, 1Р, In=10А, с характеристикой В	buc	140,0000	95,00	13 300,00
110.	70041	Контактор 2-х полюсный, 230В, In=20А	buc	70,0000	495,00	34 650,00
111.	7008	Светильник LED, линейный, 1200мм, 26Вт, 3600лм, 4000К, опал	buc	86,0000	430,00	36 980,00
112.	70089	Фотореле, IP44	buc	2,0000	95,00	190,00
113.	7009	Светильник LED, линейный, 1500мм, 36Вт, 5000лм, 4000К, опал	buc	181,0000	208,00	37 648,00
		Total materiale de construcții				1 307 980,50

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	59,4518	500,00	29 725,90
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	192,2800	150,00	28 842,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	192,2800	125,00	24 035,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 257,0521	25,00	31 426,30
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	209,7600	25,00	5 244,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	481,8845	70,00	33 731,91
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,7486	20,00	154,96
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,5441	25,00	138,61
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	37,9316	25,00	948,29
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	139,1500	25,00	3 478,75
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	16,1000	25,00	402,50
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	59,4518	360,00	21 402,66
		Total utilaje de construcții				179 530,88

Total:

Cheltuieli direct	lei	2 341 618,45
TVA	20,00 %	468 323,69

Total deviz: **2 809 942,14**

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat ()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstuirea cladirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" - Chisinau. Bloc 1A, 1B,
1C****Catalog de prețuri unitare № 2-5-1
Iluminat electric interior (comp. EEF/IEI)
(formular desfășurat)**

№ 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			13,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	60,00	13,80
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			34,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	60,00	34,50
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	490,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,46
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			41,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	60,00	31,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,80	8,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	490,00	0,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	19,00	0,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,69
5	RpCU05A 1	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			10,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	60,00	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	8,97
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	10,35
						4,83

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,80	0,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	490,00	0,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	19,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,34
		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			10 672,71 7 659,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	60,00	7 659,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 500,00	11,01
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	25,00	51,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	30,00	92,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	500,00	914,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	25,00	1 184,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	360,00	658,26
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			21 144,63 15 249,00
	1	Muncitor	h-om	221,0000	60,00	15 249,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	10 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	50,00	150,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,20	144,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	600,00	31,81
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	75,00	7,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	10 000,00	30,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	105,00	44,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	695,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	25,00	2 147,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	70,00	143,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	360,00	500,94
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			11 005,21 6 092,70
	1	Muncitor	h-om	88,3000	60,00	6 092,70
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	106,06
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 407,61
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	20,00	40,79
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	25,00	25,52
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	105,00	32,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	500,00	781,97
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	25,00	1 219,00
	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	360,00	563,03
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			21 144,55 15 249,00
	1	Muncitor	h-om	221,0000	60,00	15 249,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	10 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	50,00	150,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,20	144,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	600,00	31,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	75,00	7,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	10 000,00	30,00
	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	105,00	44,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	500,00	695,77
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	25,00	2 147,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	70,00	143,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	360,00	500,95
11	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			163,64
						83,49
	1	Muncitor	h-om	1,2100	60,00	83,49
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00016	3 500,00	0,56
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0005	50 000,00	25,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa А-I, diametru 6 mm	t	0,00026	10 000,00	2,61
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00004	10 000,00	0,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0120	65,00	0,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0100	65,00	0,65
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	30,00	0,30
	5009361	Clema de lustra	buc	10,2000	0,50	5,10
	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	105,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9900	25,00	28,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0200	70,00	1,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	360,00	4,14
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			11 398,25
						6 775,75
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	6 775,75
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 407,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	10 000,00	25,00
	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	0,2100	105,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	643,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	70,00	2 060,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	360,00	463,50
13	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori / Блок аварийного питания	buc			139,72
						98,67
	1	Muncitor	h-om	1,4300	60,00	98,67
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	345,00	13,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului	h-ut	0,0200	500,00	11,50

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	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	360,00	8,28
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			231,30 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	70,00	44,27
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			353,17 160,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	160,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	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	1 000,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	360,00	41,40
16		Pictograma pe panou	buc			40,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	40,00	40,00
17	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			144,64 107,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	107,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	105,00	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	10,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,15
18	08-03-529 -1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			320,14 235,98
	1	Muncitor	h-om	3,4200	60,00	235,98
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	30,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	35,00	12,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	345,00	4,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	50,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	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	1 000,00	9,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	25,00	0,78
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	50,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	50,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	105,00	4,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	500,00	4,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	70,00	11,27
	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	25,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	360,00	2,90
19	08-03-575-1	Dispozitiv: Шина N, Шина PE	buc			77,98
						77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
20		Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc			31,00
						0,00
	60020	Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 10 выводов	buc	1,0000	31,00	31,00
21		Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc			345,00
						0,00
	60021	Шина PE "земля" на DIN-изоляторе, 18 выводов	buc	1,0000	345,00	345,00
22		Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 10 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc			31,00
						0,00
	60022	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 10 выводов	buc	1,0000	31,00	31,00
23		Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 18 выводов Schneider electric / Hager sau analog	buc			345,00
						0,00
	60023	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе, 18	buc	1,0000	345,00	345,00
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			3 335,14
						1 214,40
	1	Muncitor	h-om	17,6000	60,00	1 214,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	36 000,00	3,60
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	8,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	35 000,00	21,70
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	50 000,00	36,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	850,00	212,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	500,00	143,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,1800	150,00	721,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	125,00	600,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	360,00	103,50
25	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m			514,26

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
26		Кабель ВВГнг-HF sec. 3x1.5 mm2	m			18,00 0,00
	60026	Кабель ВВГнг-HF sec. 3x1.5 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
27		Кабель ВВГнг-FRHF sec. 3x1.5 mm2	m			21,00 0,00
	60027	Кабель ВВГнг-FRHF sec. 3x1.5 mm2	m	1,0000	21,00	21,00
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			3 085,74 1 642,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 642,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	63,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	454,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,54
29		Труба ПВХ гофрированная, безгалогенная, самозатухающая, EN 61386-22, EN 50267-2-2: диаметр ф20мм EVOEL FMs-OH-SMART sau analog	m			23,00 0,00
	60029	Труба ПВХ гофрированная, безгалогенная, самозатухающая, EN 61386-22, EN 50267-2-2: диаметр ф20мм EVOEL FMs-OH-SMART	m	1,0000	23,00	23,00
30	08-02-396 -6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4 250,29 2 028,60
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	2 028,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,4000	345,00	138,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	500,00	626,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	262,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	70,00	173,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	360,00	451,26

1	2	3	4	5	6	7
31		C-профиль перфорированный, оцинкованный, 41x41мм x 1,5мм, L=3000MM	m			92,00 0,00
	60031	C-профиль перфорированный, оцинкованный, 41x41мм x 1,5мм, L=3000mm	m	1,0000	92,00	92,00
32	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4 250,29 2 028,60
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	2 028,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,4000	345,00	138,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	500,00	626,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	262,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	70,00	173,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	360,00	451,26
33		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x50x3000мм	m			42,00 0,00
	60033	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x50x3000мм	m	1,0000	42,00	42,00
34		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x100x3000мм	m			68,00 0,00
	60034	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x100x3000мм	m	1,0000	68,00	68,00
35		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x150x3000мм	m			79,00 0,00
	60035	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x150x3000мм	m	1,0000	79,00	79,00
36		Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x200x3000мм	m			128,00 0,00
	60036	Лоток металлический перфорированный, оцинкованный 50x200x3000мм	m	1,0000	128,00	128,00
37		Прямой соединитель лотка h=50MM	buc			22,00 0,00
	600371	Прямой соединитель лотка h=50mm	buc	1,0000	22,00	22,00
38		Угол горизонтальный h=50MM W=50MM	buc			104,00 0,00
	600381	Угол горизонтальный h=50mm W=50mm	buc	1,0000	104,00	104,00
39		Угол горизонтальный h=50MM W=100MM	buc			176,00 0,00
	60039	Угол горизонтальный h=50mm W=100mm	buc	1,0000	176,00	176,00
40		Угол горизонтальный h=50MM W=150MM	buc			61,00 0,00
	60040	Угол горизонтальный h= 50mm W=150mm	buc	1,0000	61,00	61,00
41		Угол горизонтальный h=50MM W=200MM	buc			193,00 0,00
	60041	Угол горизонтальный h=50mm W=200mm	buc	1,0000	193,00	193,00
42		Т-отвод горизонтальный й=50мм W=100MM	buc			241,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60042	T-отвод горизонтальный h=50мм W=100mm	buc	1,0000	241,00	241,00
43		T-отвод горизонтальный й=50мм W=150MM	buc			290,00
						0,00
	60043	T-отвод горизонтальный h=50мм W=150mm	buc	1,0000	290,00	290,00
44		T-отвод горизонтальный й=50мм W=200MM	buc			310,00
						0,00
	60044	T-отвод горизонтальный h=50мм W=200mm	buc	1,0000	310,00	310,00
45		Разделительная несгораемая перегородка, высота h 50мм, L=3000MM	m			29,00
						0,00
	60045	Разделительная несгораемая перегородка, высота h 50мм, L=3000mm	m	1,0000	29,00	29,00
46	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			4 637,29
						1 959,60
	1	Muncitor	h-om	28,4000	60,00	1 959,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	50 000,00	30,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	65,00	239,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	25,00	110,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	500,00	235,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	70,00	1 771,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	360,00	169,74
47		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 65 мм	buc			80,00
						0,00
	60047	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 65 мм	buc	1,0000	80,00	80,00
48		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 105 мм	buc			90,00
						0,00
	60048	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 105 мм	buc	1,0000	90,00	90,00
49		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 175 мм	buc			125,00
						0,00
	60049	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 175 мм	buc	1,0000	125,00	125,00
50		Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 215 мм	buc			159,00
						0,00
	60050	Кронштейн настенно-потолочный, универсальный, С-образный размер полки 215 мм	buc	1,0000	159,00	159,00
51	08-02-307-1	Suspensie de tavan, fara captusiri de lemn	buc			44,40
						37,95
	1	Muncitor	h-om	0,5500	60,00	37,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,57
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	25,00	5,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	360,00	0,41
52		Подвес потолочный	buc			49,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60052	Подвес потолочный	buc	1,0000	49,00	49,00
53		Резьбовой стержень М8, 1м	buc			14,00 0,00
	60053	Резьбовой стержень М8, 1м	buc	1,0000	14,00	14,00
54		Держатель электроустановочного оборудования на лотке	buc			108,00 0,00
	60054	Держатель электроустановочного оборудования на лотке	buc	1,0000	108,00	108,00
55		Соединительный набор болт М8-20 с гайкой	buc			1,45 0,00
	60055	Соединительный набор болт М8-20 с гайкой	buc	1,0000	1,45	1,45
56		Гайка М8	buc			0,40 0,00
	60056	Гайка М8	buc	1,0000	0,40	0,40
57		Шайба М8	buc			0,95 0,00
	60057	Шайба М8	buc	1,0000	0,95	0,95
58		Анкер М8 10x60 с кожухом и гайкой	buc			5,50 0,00
	60058	Анкер М8 10x60 с кожухом и гайкой	buc	1,0000	5,50	5,50
59	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 258,42 2 221,80
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	2 221,80
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	11,12
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,51
60		Выключатель одноклавишный для скрытой установки UH=250В IH=10А IP20 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			85,00 0,00
	60060	Выключатель одноклавишный для скрытой установки UH=250В IH=10А IP20	buc	1,0000	85,00	85,00
61	08-03-591 -1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 327,80 2 725,40
	1	Muncitor	h-om	39,5000	60,00	2 725,40
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,0200	345,00	351,80
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	25,00	25,80
	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	0,1100	105,00	11,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	500,00	17,00
	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	360,00	12,20
62		Выключатель одноклавишный для открытой установки UH=250В IH=10А IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			75,00 0,00
	60062	Выключатель одноклавишный для открытой установки UH=250В IH=10А IP44	buc	1,0000	75,00	75,00
63	08-03-591 -6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 647,75 2 684,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,9000	60,00	2 684,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0400	345,00	703,75
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	25,00	25,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	105,00	11,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	22,50
	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	360,00	16,25
64		Выключатель одноклавишный, проходной, для открытой установки, UH=250В, 1н=10А, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			95,00 0,00
	60064	Выключатель одноклавишный, проходной, для открытой установки, UH=250В, 1н=10А, IP44	buc	1,0000	95,00	95,00
65		Коробка установочная Schneider electric / Legrand sau analog	buc			9,00 0,00
	60065	Коробка установочная	buc	1,0000	9,00	9,00
66	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			3 395,68 1 705,68
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,68
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	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			33,00 0,00
	60067	Коробка распаячная (ответвительная), наружная, 100x100мм, IP44	buc	1,0000	33,00	33,00
68	08-03-575 -1	Dispozitiv: Фотореле	buc			77,98 77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
		3. Utilaj				
69		Светильник LED, линейный, 1200мм, 26Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc			430,00 0,00
	7008	Светильник LED, линейный, 1200мм, 26Вт, 3600лм, 4000К, опал	buc	1,0000	430,00	430,00
70		Светильник LED, линейный, 1500мм, 36Вт, 5000лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc			208,00 0,00
	7009	Светильник LED, линейный, 1500мм, 36Вт, 5000лм, 4000К, опал	buc	1,0000	208,00	208,00
71		Светильник LED, линейный, 1200мм, 30Вт, 4000лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc			260,00 0,00
	700101	Светильник LED, линейный, 1200мм, 30Вт, 4000лм, 4000К, IP65	buc	1,0000	260,00	260,00
72		Светильник LED, панель 600x600мм, 27Вт, 3600лм, 4000К, опал Philips sau analog	buc			183,00 0,00
	700122	Светильник LED, панель 600x600мм, 27Вт, 3600лм, 4000К, опал	buc	1,0000	183,00	183,00
73		Светильник LED, круглый, встраиваемый,	buc			210,00

1	2	3	4	5	6	7
		21Вт, 2100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog				0,00
	70013	Светильник LED, круглый, встраиваемый, 21Вт, 2100лм, 4000К, IP44	buc	1,0000	210,00	210,00
74		Светильник LED, круглый, встраиваемый, 11Вт, 1100лм, 4000К, IP44 Philips sau analog	buc			135,00
	70014	Светильник LED, круглый, встраиваемый, 11Вт, 1100лм, 4000К, IP44	buc	1,0000	135,00	135,00
75		Светильник LED, круглый, накладной, 14Вт, 1400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc			129,00
	700161	Светильник LED, круглый, накладной, 14Вт, 1400лм, 4000К, IP65	buc	1,0000	129,00	129,00
76		Светильник LED, круглый, настенный, 32Вт, 3400лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc			485,00
	70017	Светильник LED, круглый, настенный, 32Вт, 3400лм, 4000К, IP65	buc	1,0000	485,00	485,00
77		Светильник LED, круглый, настенный, 12Вт, 1350лм, 4000К, IP65 Philips sau analog	buc			128,00
	700181	Светильник LED, круглый, настенный, 12Вт, 1350лм, 4000К, IP65	buc	1,0000	128,00	128,00
78		Светильник LED, трековый, 20Вт, 3000лм, 3000К Philips sau analog	buc			430,00
	700201	Светильник LED, трековый, 20Вт, 3000лм, 3000К	buc	1,0000	430,00	430,00
79		Светильник LED, подвесной (люстра), 25Вт, 2500лм, 4000К Philips sau analog	buc			595,00
	70022-1	Светильник LED, подвесной (люстра), 25Вт, 2500лм, 4000К	buc	1,0000	595,00	595,00
80		Светильник LED, настенный (БРА), 9Вт, 1000лм, IP65 Philips sau analog	buc			238,00
	700241	Светильник LED, настенный (БРА), 9Вт, 1000лм, IP65	buc	1,0000	238,00	238,00
81		Блок аварийного питания, 220В, 120Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 120W sau analog	buc			9 150,00
	700261	Блок аварийного питания, 220В, 120Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 120W	buc	1,0000	9 150,00	9 150,00
82		Блок аварийного питания, 220В, 200Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT Power LED 200W sau analog	buc			9 150,00
	70027	Блок аварийного питания, 220В, 200Вт, 1ч, IP65 Conversion KIT PowerLED 200W sau analog	buc	1,0000	9 150,00	9 150,00
83		Щит металлический, модульный, на 18 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc			466,00
	700311	Щит металлический, модульный, на 18 модулей, встраиваемый	buc	1,0000	466,00	466,00
84		Щит металлический, модульный, на 24 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc			895,00
	70032	Щит металлический, модульный, на 24 модулей, встраиваемый	buc	1,0000	895,00	895,00
85		Щит металлический, модульный, на 36 модулей, встраиваемый Schneider electric / Hager sau analog	buc			898,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	70033	Щит металлический, модульный, на 36 модулей, встраиваемый	buc	1,0000	898,00	898,00
86		Щит металлический, модульный, на 18 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc			850,00 0,00
	70034	Щит металлический, модульный, на 18 модулей, навесной	buc	1,0000	850,00	850,00
87		Щит металлический, модульный, на 24 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc			950,00 0,00
	70035	Щит металлический, модульный, на 24 модулей, навесной	buc	1,0000	950,00	950,00
88		Щит металлический, модульный, на 36 модулей, навесной Schneider electric / Hager sau analog	buc			1 010,00 0,00
	70036	Щит металлический, модульный, на 36 модулей, навесной	buc	1,0000	1 010,00	1 010,00
89		Выключатель нагрузки, 3P, In=25A Schneider electric / Hager sau analog	buc			244,00 0,00
	700381	Выключатель нагрузки, 3P, In=25A	buc	1,0000	244,00	244,00
90		Автоматический выключатель, 1P, In=10A, с характеристикой B Schneider electric / Hager sau analog	buc			95,00 0,00
	70039	Автоматический выключатель, 1P, In=10A, с характеристикой B	buc	1,0000	95,00	95,00
91		Контактор 2-х полюсный, 230V, In=20A Schneider electric / Hager sau analog	buc			495,00 0,00
	70041	Контактор 2-х полюсный, 230V, In=20A	buc	1,0000	495,00	495,00
92		Фотореле, IP44 Schneider electric / Legrand sau analog	buc			95,00 0,00
	70089	Фотореле, IP44	buc	1,0000	95,00	95,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-6-1
Stingerea automata a incendiului (partea electrica) (comp. Sin2)

Valoarea de deviz 517 620,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc	1,0000	2 711,10 2 691,00	2 711,10 2 691,00
2	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare si control	buc	1,0000	357,12 345,00	357,12 345,00
3	08-01-121-1	Acumulator	buc	1,0000	142,14 142,14	142,14 142,14
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	344,0000	73,62 69,00	25 325,14 23 736,00
5	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	19,3400	544,25 465,06	10 525,80 8 994,26
6		Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 2x2x0,8	m	458,2000	16,50 0,00	7 560,30 0,00
7		Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 1x2x0,8	m	1 138,2000	13,86	15 775,45

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
8		Кабель ПВ3 0,75	m	13,6400	3,52 0,00	48,01 0,00
9		Кабель FTP-5e FRLS 1x2x4x0.5	m	323,6400	33,00 0,00	10 680,12 0,00
10	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,0300	3 477,33 1 705,67	104,32 51,17
11		Коробка протяжная У996 МУЗ IP 31 sau analog	buc	3,0000	62,00 0,00	186,00 0,00
12	08-01-082 -1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0600	3 382,67 3 243,00	202,96 194,58
13		Зажим клемный винтовой ЗВИ-3 0,75-4мм 12 пар ИЭК sau analog	buc	6,0000	12,00 0,00	72,00 0,00
14	08-02-390 -1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m	0,2460	1 568,58 1 123,98	385,87 276,50
15		Канал пластиковый 20x10мм	m	13,6400	5,06 0,00	69,02 0,00
16		Канал пластиковый 40x25мм	m	10,9100	14,85 0,00	162,01 0,00
17	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	19,6000	2 522,77 1 642,20	49 446,36 32 187,12
18		Гофротруба ф16мм не поддерживающая горение	m	1 960,00 00	28,60 0,00	56 056,00 0,00
19	08-03-573 -5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,0000	262,08 163,53	262,08 163,53
Cheltuieli direct			lei		180 071,80	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		16 507,51	
Transport de materiale			4,00 %		4 141,21	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			1 242,36
		Total	100,00 +			201 962,88
		Cheltuieli de regie	76,00 %			52 273,79
		Total	100,00 +			254 236,67
		Beneficiu de deviz	6,00 %			15 254,20
		Total	100,00 +			269 490,87
Total Lucrari de montare						269 490,87
						68 781,30
		2. Utilaj				
20		Прибор охранно-пожарный на 20 зон ЗАО НВП "БОЛИД" Сигнал-20М sau analog	buc	1,0000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
21		Резервный источник питания РИП 12В, 5А sau analog	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
22		Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час sau analog	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
23		Устройство принудительного пуска Старт-1 sau analog	buc	368,0000	420,00 0,00	154 560,00 0,00
24		Щит с монтажной панелью ИЭК УХЛЗ IP65 (650x450x250mm) sau analog	buc	1,0000	1 980,00 0,00	1 980,00 0,00
		Cheltuieli direct	lei			159 940,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			1 919,28
Total Utilaj						161 859,28
						0,00
		Cheltuieli direct	lei			431 350,15
		TVA	20,00 %			86 270,03

517 620,18

Total deviz:

68 781,30

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-6-1
Stingerea automata a incendiului (partea electrica) (comp. Sin2)**

Valoarea de deviz 517 620,18 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 № 2-6-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 146,3550	60,00	68 781,30
		Total manopera				68 781,30

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,2460	35,00	8,61
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	49,2000	0,30	14,76
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0034	3 500,00	11,90
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,7200	50,00	86,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0412	36 000,00	1 483,20
6.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0002	10 000,00	2,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0002	10 000,00	2,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0116	50 000,00	580,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,9660	65,00	1 232,79
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0804	50,00	4,02
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	35,1000	25,00	877,50
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	262,6400	5,00	1 313,20
14.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0600	345,00	20,70
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	262,6400	5,00	1 313,20
16.	1019852	Vopsea	kg	0,4548	50,00	22,74
17.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0006	50 000,00	30,00
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,9200	50,00	196,00
19.	5	Masa utilajului	t	0,0009	500,00	0,45
20.	5009030	Flanse	10 buc	19,6000	25,00	490,00
21.	5009031	Scoabe	10 buc	131,3200	25,00	3 283,00
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,9954	20,00	119,91
23.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	15,4720	25,00	386,80
24.	5009061	Fisa de izolatie	buc	588,7480	0,25	147,19
25.	5009070	Racordari	10 buc	35,2800	25,00	882,00
26.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,9670	25,00	24,18
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3868	45,00	17,41
28.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1224	25,00	3,06
29.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	7 500,00	0,00
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО40"	kg	0,8040	50,00	40,20
31.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19	kg	3,0944	105,00	324,91

		mm inclusiv				
32.	6002	Прибор охранно-пожарный на 20 зон ЗАО НВП "БОЛИД" Сигнал-20М sau analog	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
33.	60023-11	Щит с монтажной панелью ИЭК УХЛ3 IP65 (650x450x250mm)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
34.	6003	Резервный источник питания РИП 12В, 5А	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
35.	6006	Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
36.	6008-1	Устройство принудительного пуска Старт-1 sau analog	buc	368,0000	420,00	154 560,00
37.	70010-1	Коробка протяжная У996 МУЗ IP 31 sau analog	buc	3,0000	62,00	186,00
38.	70012-1	Зажим клемный винтовой ЗВИ-3 0,75-4мм 12 пар ИЭК	buc	6,0000	12,00	72,00
39.	70014	Канал пластиковый 20x10мм	m	15,0040	4,60	69,02
40.	70015	Канал пластиковый 40x25мм	m	12,0010	13,50	162,01
41.	70017	Гофротруба ф16мм не поддерживающая горение	m	2 156,0000	26,00	56 056,00
42.	7006	Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 2x2x0,8	m	504,0200	15,00	7 560,30
43.	7007	Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 1x2x0,8	m	1 252,0200	12,60	15 775,45
44.	7008	Кабель ПВЗ 0,75	m	15,0040	3,20	48,01
45.	70089	Кабель FTP-5e FRLS 1x2x4x0.5	m	356,0040	30,00	10 680,12
		Total materiale de construcții				263 470,14

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	61,8371	70,00	4 328,60
2.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3335	25,00	8,34
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3335	25,00	8,34
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,7200	25,00	43,00
5.	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	24,0695	25,00	601,74
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	110,8136	25,00	2 770,34
		Total utilaje de construcții				7 760,36

Total:

Cheltuieli direct	lei	431 350,15
TVA	20,00 %	86 270,03

Total deviz:

517 620,18

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstituirea cladirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" - Chisinau. Bloc 1A, 1B,
1C****Catalog de prețuri unitare № 2-6-1**
Stingerea automata a incendiului (partea electrica) (comp. Sin2)
(formular desfășurat)

№ 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	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc			2 711,10 2 691,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	60,00	2 691,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	50,00	5,00
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
2	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare si control	buc			357,12 345,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	345,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
3	08-01-121-1	Acumulator	buc			142,14 142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	7 500,00	0,00
4	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			73,62 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	3 500,00	0,03
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	50,00	0,25
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	50,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	25,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	50,00	0,10
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
5	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			544,25 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	29,99
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
6		Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 2x2x0,8	m			16,50 0,00
	7006	Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 2x2x0,8	m	1,1000	15,00	16,50
7		Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 1x2x0,8	m			13,86 0,00
	7007	Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 1x2x0,8	m	1,1000	12,60	13,86
8		Кабель ПВЗ 0,75	m			3,52 0,00
	7008	Кабель ПВЗ 0,75	m	1,1000	3,20	3,52
9		Кабель FTP-5е FRLS 1x2x4x0.5	m			33,00 0,00
	70089	Кабель FTP-5е FRLS 1x2x4x0.5	m	1,1000	30,00	33,00
10	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 477,33 1 705,67
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,67
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	10 000,00	66,67
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	500,00	15,00
11		Коробка протяжная У996 МУЗ IP 31 sau analog	buc			62,00 0,00
	70010-1	Коробка протяжная У996 МУЗ IP 31 sau analog	buc	1,0000	62,00	62,00
12	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 382,67 3 243,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	60,00	3 243,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 000,00	33,33
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	50,00	40,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	25,00	51,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	70,00	15,33
13		Зажим клемный винтовой ЗВИ-3 0,75-4мм 12 пар ИЭК sau analog	buc			12,00 0,00
	70012-1	Зажим клемный винтовой ЗВИ-3 0,75-4мм 12 пар ИЭК	buc	1,0000	12,00	12,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			1 568,58 1 123,98
	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	1 123,98
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,30	60,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	174,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	174,80
15		Канал пластиковый 20x10мм	m			5,06
						0,00
	70014	Канал пластиковый 20x10мм	m	1,1000	4,60	5,06
16		Канал пластиковый 40x25мм	m			14,85
						0,00
	70015	Канал пластиковый 40x25мм	m	1,1000	13,50	14,85
17	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 522,77
						1 642,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 642,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
18		Гофротруба ф16мм не поддерживающая горение	m			28,60
						0,00
	70017	Гофротруба ф16мм не поддерживающая горение	m	1,1000	26,00	28,60
19	08-03-573 -5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc			262,08
						163,53
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	163,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	70,00	67,62
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	25,00	8,34
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	25,00	8,34
		2. Utilaj				
20		Прибор охранно-пожарный на 20 зон ЗАО НВП "БОЛИД" Сигнал-20М sau analog	buc			1 750,00
						0,00
	6002	Прибор охранно-пожарный на 20 зон ЗАО НВП "БОЛИД" Сигнал-20М sau analog	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
21		Резервный источник питания РИП 12В, 5А sau analog	buc			1 200,00
						0,00
	6003	Резервный источник питания РИП 12В, 5А	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
22		Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час sau analog	buc			450,00
						0,00
	6006	Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
23		Устройство принудительного пуска Старт-1 sau analog	buc			420,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	6008-1	Устройство принудительного пуска Старт-1 sau analog	buc	1,0000	420,00	420,00
24		Щит с монтажной панелью ИЭК УХЛЗ IP65 (650x450x250mm) sau analog	buc			1 980,00 0,00
	60023-11	Щит с монтажной панелью ИЭК УХЛЗ IP65 (650x450x250mm)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-7-1
Semnalizarea de incendiu/Auromatizarea incalzirii,

Valoarea de deviz 3 059 979,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Utilaj central				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	3,0000	1 673,68 1 656,00	5 021,04 4 968,00
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare	buc	55,0000	564,19 552,00	31 030,31 30 360,00
3	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	12,0000	770,96 759,00	9 251,47 9 108,00
Total Utilaj central						45 302,82 44 436,00
		1.2. Detectoare				
4	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	318,0000	149,16 138,00	47 432,95 43 884,00
5	10-01-039-06	Piese diverse: Buton, cu pregatire loc de montare	buc	24,0000	138,00 138,00	3 312,00 3 312,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Detectoare						50 744,95 47 196,00
		1.3. Surse de alimentare				
6	10-08-003 -03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	15,0000	357,19 345,00	5 357,81 5 175,00
Total Surse de alimentare						5 357,81 5 175,00
		1.4. Baterii				
7	08-01-121 -1	Acumulator	buc	36,0000	254,31 142,14	9 155,30 5 117,04
Total Baterii						9 155,30 5 117,04
		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	95,9550	552,55 465,06	53 020,32 44 624,83
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	9 595,50 00	6,38 0,00	61 219,29 0,00
10	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	77,3730	2 748,25 2 394,30	212 640,61 185 254,18
11		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 18 mm negru	m	7 737,30 00	17,60 0,00	136 176,48 0,00
12		Diblu cu Surub F 3,5x50mm	buc	16 256,0 000	0,85 0,00	13 817,60 0,00
13		Держатель двухкомпонентный D20mm, полипропилен	buc	16 170,0 000	0,96 0,00	15 523,20 0,00
Total Cabluri						492 397,50 229 879,01

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Исполнительные устройства				
14	08-01-058 -2	Interrupator de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic	buc	49,0000	933,22 855,60	45 727,98 41 924,40
15	11-04-004 -01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t / Stingator	buc	1,0000	924,65 696,90	924,65 696,90
16	10-04-030 -02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc	46,0000	35,00 34,50	1 610,00 1 587,00
Total Исполнительные устройства						48 262,63 44 208,30
		1.7. Dulapuri si Boxe				
17	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	13,0000	273,32 163,53	3 553,10 2 125,89
Total Dulapuri si Boxe						3 553,10 2 125,89
Cheltuieli direct						lei 654 774,11
ASM						24,00 % 90 752,94
Transport de materiale						4,00 % 10 402,67
Cheltuieli de depozitare						1,20 % 3 120,80
Total						100,00 + 759 050,52
Cheltuieli de regie						76,00 % 287 384,30
Total						100,00 + 1 046 434,82
Beneficiu de deviz						6,00 % 62 786,10
Total						100,00 + 1 109 220,92
Total Lucrari de montare						1 109 220,92 378 137,24
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj central				
18		Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG sau analog	buc	3,0000	13 600,00 0,00	40 800,00 0,00
19		Modul adresabil 4 iesiri pe releu protocol Enea EM304S sau analog	buc	39,0000	2 010,00 0,00	78 390,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20		Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri pe releu protocol Enea - EM344R sau analog	buc	8,0000	2 370,00 0,00	18 960,00 0,00
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	8,0000	2 161,00 0,00	17 288,00 0,00
22		Panou repetor pentru centrale Previdia - PREVIDIA-C-REP sau analog	buc	12,0000	3 160,00 0,00	37 920,00 0,00
Total Utilaj central						193 358,00 0,00
		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	350,0000	460,00 0,00	161 000,00 0,00
24		Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - EC0020 sau analog	buc	29,0000	750,00 0,00	21 750,00 0,00
Total Detectoare						182 750,00 0,00
		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	15,0000	6 500,00 0,00	97 500,00 0,00
Total Surse de alimentare						97 500,00 0,00
		2.4. Baterii				
26		Acumulator Delta DTM 1217 sau analog	buc	36,0000	440,00 0,00	15 840,00 0,00
Total Baterii						15 840,00 0,00
		2.5. Исполнительные устройства				

1	2	3	4	5	6	7
27		Mecanism cu parghie Aumueller sau analog	buc	49,0000	18 200,00 0,00	891 800,00 0,00
28		Stingator cu Pulbere MPP 15 Brand Master sau analog	buc	1,0000	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
29		Releu Intermediar ERM2-024DCL 12 A 24 B IP40 sau analog	buc	50,0000	199,00 0,00	9 950,00 0,00
Total Исполнительные устройства						908 750,00 0,00
		2.6. Dulapuri si Boxe				
30		Dulap Metalic 600x400x300	buc	13,0000	1 960,00 0,00	25 480,00 0,00
Total Dulapuri si Boxe						25 480,00 0,00
Cheltuieli direct			lei		1 423 678,00	
Cheltueli de depozitare			1,20 %		17 084,14	
Total Utilaj						1 440 762,14 0,00
Cheltuieli direct			lei		2 549 983,06	
TVA			20,00 %		509 996,61	

3 059 979,

67

378 137,2

Total deviz:

4

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Borderoul de resurse № 2-7-1
Semnalizarea de incendiu/Auromatizarea incalzirii,

Valoarea de deviz 3 059 979,67 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	6 302,2873	60,00	378 137,24
		Total manopera				378 137,24

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,1687	35 000,00	5 904,50
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0053	3 500,00	18,55
3.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,0003	50 000,00	15,00
4.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0040	37 500,00	150,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,2321	36 000,00	8 355,60
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cu", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0206	10 000,00	206,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0576	50 000,00	2 880,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,50
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,3022	50,00	15,11
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	21,8800	35,00	765,80
11.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	35,00	0,93
12.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,24
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	105,3000	25,00	2 632,50
14.	1019852	Vopsea	kg	3,6491	50,00	182,45
15.	1019925	Saibe patrata	100 buc	1,9600	60,00	117,60
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	773,7300	1,20	928,48
17.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	50 000,00	0,00
18.	4110006	Apa distilata	kg	100,8000	19,00	1 915,20
19.	5	Masa utilajului	t	0,0460	500,00	23,00
20.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	29,7461	20,00	594,92
21.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	0,50	1,00
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	76,7640	25,00	1 919,10
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 944,3810	0,25	486,09
24.	5009070	Racordari	10 buc	77,3730	25,00	1 934,33
25.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	386,8650	0,50	193,43
26.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,7978	25,00	119,94
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,9191	45,00	86,36
28.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,9600	25,00	49,00
29.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0011	7 500,00	8,25
30.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0050	50,00	0,25
31.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	3,0220	50,00	151,10
32.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0360	54 577,92	1 964,81
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca	kg	15,3528	105,00	1 612,04

		"ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
34.	60011	Detector optic de fum adresabil protocol Enea cu izolator inclus ED100 inclusiv soclu pentru detectoare Inim EB0010 + Distanțier de montaj pentru detector Inim - EB0050 sau analog	buc	350,0000	460,00	161 000,00
35.	60012	Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - EC0020 sau analog	buc	29,0000	750,00	21 750,00
36.	6001405	Panou repetor pentru centrale Previdia - PREVIDIA-C-REP sau analog	buc	12,0000	3 160,00	37 920,00
37.	60016	Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 4 A in cutie metalica de tip SPS24060S sau analog	buc	15,0000	6 500,00	97 500,00
38.	60018	Accumulator Delta DTM 1217 sau analog	buc	36,0000	440,00	15 840,00
39.	600205	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG sau analog	buc	3,0000	13 600,00	40 800,00
40.	60026	Mecanism cu parghie Aumuellier sau analog	buc	49,0000	18 200,00	891 800,00
41.	6002805	Stingator cu Pulbere MPP 15 Brand Master sau analog	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
42.	60030	Releu Intermediar ERM2-024DCL 12 A 24 B IP40 sau analog	buc	50,0000	199,00	9 950,00
43.	6003205	Dulap Metalic 600x400x300	buc	13,0000	1 960,00	25 480,00
44.	6004	Modul adresabil 4 iesiri pe releu protocol Enea EM304S sau analog	buc	39,0000	2 010,00	78 390,00
45.	6005	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri pe releu protocol Enea - EM344R sau analog	buc	8,0000	2 370,00	18 960,00
46.	600605	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	8,0000	2 161,00	17 288,00
47.	70012	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 18 mm negru	m	8 511,0300	16,00	136 176,48
48.	70013-1	Diblu cu Surub F 3,5x50mm	buc	16 256,0000	0,85	13 817,60
49.	70014-11	Держатель двухкомпонентный D20mm, полипропилен	buc	16 170,0000	0,96	15 523,20
50.	70072	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8 mm+0.8 mm	m	10 555,0500	5,80	61 219,29
		Total materiale de construcții				1 683 744,65

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,6145	70,00	743,01
2.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	3,2890	25,00	82,23
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,2890	25,00	82,23
4.	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	71,3230	25,00	1 783,07
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	395,0665	25,00	9 876,66
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5405	360,00	194,58
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,5790	360,00	3 808,44
		Total utilaje de construcții				16 570,22

Total:

Cheltuieli direct	lei	2 549 983,06
TVA	20,00 %	509 996,61

Total deviz:

3 059 979,67

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstituirea clădirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" - Chisinau. Bloc 1A, 1B,
1C****Catalog de prețuri unitare № 2-7-1**
Semnalizarea de incendiu/Auromatizarea incalzirii,
(formular desfășurat)

№ 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			1 673,68 1 656,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 656,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	50,00	2,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare	buc			564,19 552,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	552,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 500,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206-1	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			770,96 759,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	60,00	759,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 500,00	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	50,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	50,00	0,60
	330206-1	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			149,16 138,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	3 500,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	50,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	25,00	6,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	50,00	0,25
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
5	10-01-039	Piese diverse: Buton, cu pregatire loc de montare	buc			138,00

1	2	3	4	5	6	7
	-06					138,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
		1.3. Surse de alimentare				
6	10-08-003 -03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			357,19
						345,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	345,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 500,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
		1.4. Baterii				
7	08-01-121 -1	Acumulator	buc			254,31
						142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	37 500,00	4,17
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	19,00	53,20
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	7 500,00	0,23
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	54 577,92	54,58
		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			552,55
						465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	30,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	105,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
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			6,38
						0,00
	70072	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8 mm+0.8 mm	m	1,1000	5,80	6,38
10	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 748,25
						2 394,30
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 394,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	76,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	36 000,00	107,99
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,20	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	5,0000	0,50	2,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	127,65
11		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 18 mm negru	m			17,60
						0,00
	70012	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC 18 mm negru	m	1,1000	16,00	17,60

1	2	3	4	5	6	7
12		Diblu cu Surub F 3,5x50mm	buc			0,85 0,00
	70013-1	Diblu cu Surub F 3,5x50mm	buc	1,0000	0,85	0,85
13		Держатель двухкомпонентный D20mm, полипропилен	buc			0,96 0,00
	70014-11	Держатель двухкомпонентный D20mm, полипропилен	buc	1,0000	0,96	0,96
		1.6. Исполнительные устройства				
14	08-01-058-2	Interrupitor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic	buc			933,22 855,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	855,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00042	10 000,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	35,00	14,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	60,00	2,40
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	360,00	53,82
15	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t / Stingator	buc			924,65 696,90
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	696,90
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	3 500,00	1,75
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	50 000,00	15,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	35,00	0,93
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,24
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	50 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	0,50	1,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	50,00	0,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	360,00	194,58
16	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc			35,00 34,50
	1	Muncitor	h-om	0,5000	60,00	34,50
	5	Masa utilajului	t	0,0010	500,00	0,50
		1.7. Dulapuri si Boxe				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			273,32 163,53
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	163,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	70,00	57,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	6,33
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	6,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	360,00	28,98
		2. Utilaj				
		2.1. Utilaj central				
18		Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG sau analog	buc			13 600,00 0,00
	600205	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle - 240 elemente - Previdia C200LG sau analog	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00

1	2	3	4	5	6	7
19		Modul adresabil 4 iesiri pe releu protocol Enea EM304S sau analog	buc			2 010,00 0,00
	6004	Modul adresabil 4 iesiri pe releu protocol Enea EM304S sau analog	buc	1,0000	2 010,00	2 010,00
20		Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri pe releu protocol Enea - EM344R sau analog	buc			2 370,00 0,00
	6005	Modul adresabil 4 intrari / 4 iesiri pe releu protocol Enea - EM344R sau analog	buc	1,0000	2 370,00	2 370,00
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			2 161,00 0,00
	600605	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	1,0000	2 161,00	2 161,00
22		Panou repetor pentru centrale Previdia - PREVIDIA-C-REP sau analog	buc			3 160,00 0,00
	6001405	Panou repetor pentru centrale Previdia - PREVIDIA-C-REP sau analog	buc	1,0000	3 160,00	3 160,00
		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			460,00 0,00
	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 sau analog	buc	1,0000	460,00	460,00
24		Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - EC0020 sau analog	buc			750,00 0,00
	60012	Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - EC0020 sau analog	buc	1,0000	750,00	750,00
		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			6 500,00 0,00
	60016	Sursa in comutatie cu back-up 27,6 Vcc/ 4 A in cutie metalica de tip SPS24060S sau analog	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		2.4. Baterii				
26		Acumulator Delta DTM 1217 sau analog	buc			440,00 0,00
	60018	Acumulator Delta DTM 1217 sau analog	buc	1,0000	440,00	440,00
		2.5. Исполнительные устройства				
27		Mecanism cu parghie Aumueller sau analog	buc			18 200,00 0,00
	60026	Mecanism cu parghie Aumueller sau analog	buc	1,0000	18 200,00	18 200,00
28		Stingator cu Pulbere MPP 15 Brand Master sau analog	buc			7 000,00 0,00
	6002805	Stingator cu Pulbere MPP 15 Brand Master sau analog	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
29		Releu Intermediar ERM2-024DCL 12 A 24 B IP40 sau analog	buc			199,00 0,00
	60030	Releu Intermediar ERM2-024DCL 12 A 24 B IP40 sau analog	buc	1,0000	199,00	199,00
		2.6. Dulapuri si Boxe				

1	2	3	4	5	6	7
30		Dulap Metalic 600x400x300	buc			1 960,00 0,00
	6003205	Dulap Metalic 600x400x300	buc	1,0000	1 960,00	1 960,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

()

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

Valoarea de deviz 2 615 665,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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	67 000,00 0,00	201 000,00 0,00
2		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	130 000,00 0,00	260 000,00 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	4,00	74 500,00 0,00	298 000,00 0,00
4		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	130 000,00 0,00	260 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5		Cupa de montare pentru ventilatorul de evacuare a fumului KROV-080 Tip (STAM402-88-H) "ALPENTA"	buc	11,00	13 500,00 0,00	148 500,00 0,00
6		Clapeta antifoc 1000x400 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x400(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	4,00	8 900,00 0,00	35 600,00 0,00
7		Clapeta antifoc 1000x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	3,00	7 800,00 0,00	23 400,00 0,00
8		Clapeta antifoc 1500x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1500x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	6,00	13 000,00 0,00	78 000,00 0,00
9		Trapa de fum 120x120 cu control electric unghul de deschidere de 140" mcr PROLIGHT C 120x120 tip 1 "MERCOR PROOF"	buc	6,00	31 500,00 0,00	189 000,00 0,00
Cheltuieli direct			lei		1 493 500,00	
Cheltueli de depozitare			1,20 %		17 922,00	
Total Utilaj					1 511 422,00 0,00	
		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	2 028,92 1 669,80	22 318,10 18 367,80
11	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	13,00	334,51 238,75	4 348,60 3 103,80
Cheltuieli direct			lei		26 666,70	
ASM			24,00 %		5 153,18	
Transport de materiale			4,00 %		140,89	
Cheltueli de depozitare			1,20 %		42,27	
Total			100,00 +		32 003,04	
Cheltueli de regie			76,00 %		16 318,42	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			48 321,46
		Beneficiu de deviz	6,00 %			2 899,29
		Total	100,00 +			51 220,75
Total Lucrari de montare						51 220,75 21 471,60
		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	3 044,70 34,50	24 357,60 276,00
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	3 544,60 34,40	10 633,80 103,20
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	4 544,70 34,50	18 178,80 138,00
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	m2	43,20	657,79 226,32	28 416,53 9 777,00
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	m2	253,40	766,52 243,57	194 235,81 61 720,80
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	743,22 209,76	49 052,81 13 844,40
18	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala antifoc E160 s=25 mm, b=105 kg/m3 cu suport de folie	m2	380,00	371,14 32,71	141 031,80 12 428,40

1	2	3	4	5	6	7
		de aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 25 mm				
		Cheltuieli direct	lei			465 907,15
		ASM	24,00 %			23 589,07
		TRansport de materiale	4,00 %			14 562,73
		Cheltueli de depozitare	1,20 %			4 368,82
		Total	100,00 +			508 427,77
		Cheltueli de regie	14,50 %			73 722,04
		Total	100,00 +			582 149,81
		Beneficiu de deviz	6,00 %			34 928,98
		Total	100,00 +			617 078,79
		Total Lucrari de constructie				617 078,79
						98 287,80
		Cheltuieli direct	lei			2 179 721,54
		TVA	20,00 %			435 944,31

2 615 665,

85

119 759,4

0

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

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

Valoarea de deviz 2 615 665,85 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	60,00	486,00
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	207,14	60,00	12 428,40
3.	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	1 780,23	60,00	106 813,80
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,52	60,00	31,20
		Total manopera				119 759,40

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	67 000,00	201 000,00
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	130 000,00	260 000,00
3.	1.2	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	74 500,00	298 000,00
4.	1.3	Ventilator evacuare fum L=31500m3/h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-15,0-6) ALPENTA	buc	2,00	130 000,00	260 000,00
5.	11110001000311	Saltele din vata minerala antifoc E160 s=25 mm, b=105 kg/m3 cu suport de folie de aluminiu	m2	391,40	327,00	127 987,80
6.	2.1	Cupa de montare pentru ventilatorul de evacuare a fumului KROV-080 Tip (STAM402-88-H) "VEZA"DU400-H-00550/6-U1) ALPENTA	buc	11,00	13 500,00	148 500,00
7.	2.2	Clapeta antifoc 1000x400 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x400(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	4,00	8 900,00	35 600,00
8.	2.3	Clapeta antifoc 1000x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	3,00	7 800,00	23 400,00
9.	2.4	Clapeta antifoc 1500x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1500x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	6,00	13 000,00	78 000,00
10.	2.5	Trapa de fum 120x120 cu control electric unghul de deschidere de 140" mcr PROLIGHT C 120x120 tip 1" Mercor	buc	6,00	31 500,00	189 000,00

		Proof"				
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	45,21	62,00	2 803,02
12.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	4,70	30,00	141,00
13.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,89	68,00	196,52
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,57	125,00	3 071,25
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,19	67,00	79,73
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,14	56,00	455,84
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,95	450,00	877,50
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	32,06	68,00	2 180,08
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,50	3,60	27,00
20.	27104036440010	Tabla zincata cal. I de 1,2 mm grosime	kg	3 565,44	38,00	135 486,72
21.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	73,44	19,00	1 395,36
22.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	655,30	19,00	12 450,70
23.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	646,17	19,00	12 277,23
24.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	17,10	36,00	615,60
25.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	17,04	69,00	1 175,76
26.	2811236306400	Grila dreptunghiulara din plasa 1000x400	buc	8,00	3 000,00	24 000,00
27.	2811236306500	Grila dreptunghiulara din plasa 1000x500	buc	3,00	3 500,00	10 500,00
28.	2811236306600	Grila dreptunghiulara din plasa 1200x600	buc	4,00	4 500,00	18 000,00
29.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,27	175,00	1 097,25
30.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	13,00	1,30	16,90
31.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	13,00	1,35	17,55
32.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19 287,20	0,11	2 121,59
33.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	346,50	3,20	1 108,80
34.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	346,50	0,90	311,85
35.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	13,00	0,20	2,60
36.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	104,00	0,10	10,40
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19 287,20	0,20	3 857,44
38.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,81	105,00	295,05
39.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	6,50	105,00	682,50
40.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,22	105,00	23,10
41.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	104,00	0,18	18,72
42.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19 287,20	0,21	4 050,31
43.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,25	56,00	126,00
44.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	16,16	8,00	129,28
		Total materiale de construcții				1 861 090,45

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	38,72	25,00	968,00
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,69	15,00	85,35
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	57,57	45,00	2 590,65
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,16	500,00	1 580,00
		Total utilaje de construcții				5 224,00

Total:

Cheltuieli direct	lei	2 179 721,54
TVA	20,00 %	435 944,31

Total deviz:

2 615 665,85

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-8-1 Evacuarea fumului in caz de incendiu (formular desfășurat)

№ 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=21000m3/h, P=500Pa, Ne=5,5kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-5.5-8-0,95) "ALPENTA"	buc			67 000,00 0,00
	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	1,0000	67 000,00	67 000,00
2		Ventilator evacuare fum L=31500m3/h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-15,0-6) "ALPENTA"	buc			130 000,00 0,00
	1.1	Ventilator evacuare fum L=31500m3/h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-15,0-6) ALPENTA	buc	1,0000	130 000,00	130 000,00
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			74 500,00 0,00
	1.2	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	1,0000	74 500,00	74 500,00
4		Ventilator evacuare fum L=31500m3/h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (KROV91-080-DU400-H-00550/6-U1) "ALPENTA"	buc			130 000,00 0,00
	1.3	Ventilator evacuare fum L=31500m3/h, P=800Pa, Ne=15kW,-3.380V,50Hz Tip (SEF-M-100-15,0-6) ALPENTA	buc	1,0000	130 000,00	130 000,00
5		Cupa de montare pentru ventilatorul de evacuare a fumului KROV-080 Tip (STAM402-88-H) "ALPENTA"	buc			13 500,00 0,00
	2.1	Cupa de montare pentru ventilatorul de evacuare a fumului KROV-080 Tip (STAM402-88-H) "VEZA"DU400-H-00550/6-U1) ALPENTA	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
6		Clapeta antifoc 1000x400 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x400(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc			8 900,00 0,00
	2.2	Clapeta antifoc 1000x400 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x400(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	1,0000	8 900,00	8 900,00
7		Clapeta antifoc 1000x500 E160 cu actuator 24V	buc			7 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		Tip UVSL-M-1000x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"				0,00
	2.3	Clapeta antifoc 1000x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1000x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
8		Clapeta antifoc 1500x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1500x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc			13 000,00 0,00
	2.4	Clapeta antifoc 1500x500 E160 cu actuator 24V Tip UVSL-M-1500x500(M-24V-E160) "KOMFOVENT"	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
9		Trapa de fum 120x120 cu control electric unghul de deschidere de 140" mcr PROLIGHT C 120x120 tip 1 "MERCOR PROOF"	buc			31 500,00 0,00
	2.5	Trapa de fum 120x120 cu control electric unghul de deschidere de 140" mcr PROLIGHT C 120x120 tip 1" Mercor Proof"	buc	1,0000	31 500,00	31 500,00
		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			2 028,92 1 669,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,2000	60,00	1 669,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3000	68,00	21,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	125,00	39,32
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	0,90	28,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	68,00	17,87
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	3,20	100,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	500,00	143,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	7,76
11	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc			334,51 238,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	60,00	238,75
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	105,00	1,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	125,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,21	5,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	450,00	67,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,18	1,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,35	1,35
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,11	3,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,58
		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			3 044,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306400	Grila dreptunghiulara din plasa 1000x400	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
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			3 544,60 34,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306500	Grila dreptunghiulara din plasa 1000x500	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si	buc			4 544,70

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie (Grila dreptunghiulara din plasa 1200x600 SHIA "KOMFOVENT"				34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306600	Grila dreptunghiulara din plasa 1200x600	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
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	m2			657,79 226,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	226,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	56,00	0,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	68,00	3,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,65
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	105,00	0,53
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	105,00	0,85
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	19,00	32,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	125,00	3,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	30,00	0,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,21	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	69,00	2,76
	27104036440010	Tabla zincata cal. I de 1,2 mm grosime	kg		38,00	364,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,11	2,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,30
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	m2			766,52 243,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	60,00	243,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	68,00	7,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	62,00	9,30
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	105,00	2,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	105,00	0,84
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	19,00	38,00
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	19,00	48,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	125,00	7,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	30,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,21	11,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	69,00	3,45
	27104036440010	Tabla zincata cal. I de 1,2 mm grosime	kg		38,00	364,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,11	6,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	25,00	2,87
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			743,22 209,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0400	60,00	209,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	56,00	2,24
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,2500	19,00	42,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	175,00	16,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	8,00	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	67,00	1,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	62,00	3,72
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	105,00	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0065	105,00	0,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	125,00	7,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,21	11,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	69,00	2,76

1	2	3	4	5	6	7
	27104036440010	Tabla zincata cal. I de 1,2 mm grosime	kg		38,00	413,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,11	6,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	2,01
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			371,14 32,71
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	32,71
	1111000100031	Saltele din vata minerala antifoc E160 s=25 mm, b=105 kg/m3 cu suport de folie de aluminiu	m2	1,0300	327,00	336,81
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	36,00	1,62

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**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 OFERTA № 2-9-1
Retele de incalzire, ventilare

Valoarea de deviz 21 144 902,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		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"	buc	4,000	272,66 189,75	1 090,64 759,00
2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 125 mm JLA-125 "KOMFOVENT"	buc	4,000	272,66 189,75	1 090,64 759,00
3	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 160 mm JLA-160 "KOMFOVENT"	buc	4,000	272,66 189,75	1 090,64 759,00
4	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 200 mm JLA-200 "KOMFOVENT"	buc	4,000	272,66 189,75	1 090,64 759,00
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	58,650	461,23 260,82	27 050,98 15 297,12

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Magnic Metal				
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	m2	15,630	532,95 186,99	8 330,01 2 922,66
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	770,26 403,65	7 702,58 4 036,50
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"	m2	381,000	417,66 169,74	159 129,58 64 670,94
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	489,54 226,32	284 424,84 131 491,92
10	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	1 298,00 0	598,05 243,57	776 266,28 316 153,86
11	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,7 mm grosime,(Reductie, cot, filetare) "Magnic Metal"	m2	200,000	524,40 213,90	104 880,40 42 780,00
12	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	654,000	746,39 243,57	488 140,13 159 294,78
13	VA10J	Piesa speciala, din tabla zincata de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	150,000	666,18 205,62	99 926,41 30 843,00
14	VB26A	Anemostat-pentru aspirare	buc	2,000	394,87	789,73

1	2	3	4	5	6	7
		diam.100mm tip KWI-RM-100 "KOMFOVENT"			202,17	404,34
15	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc	24,000	444,87 202,17	10 676,82 4 852,08
16	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc	1,000	472,82 202,14	472,82 202,14
17	VB26A	Anemostat-pentru refulare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc	1,000	444,82 202,14	444,82 202,14
18	VB26A	Anemostat-pentru refulare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc	1,000	482,82 202,14	482,82 202,14
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 295x295 cu boxa SKD DRSH2-295x295 "KOMFOVENT"	buc	32,000	1 694,70 34,50	54 230,40 1 104,00
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 370x370 cu boxa SKD DRSH2-370x370 "KOMFOVENT"	buc	44,000	1 844,70 34,50	81 166,80 1 518,00
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 445x445 cu boxa SKD DRSH2-445x445 "KOMFOVENT"	buc	1,000	3 244,64 34,44	3 244,64 34,44
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 595x595 cu boxa SKD DRSH2-595x595 "KOMFOVENT"	buc	8,000	3 244,70 34,50	25 957,60 276,00
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu plasa 1000x3000 tip SHA-1000x3000 "KOMFOVENT"	buc	8,000	5 444,70 34,50	43 557,60 276,00
24	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.100mm tip YGAV-100	buc	2,000	179,70 34,50	359,40 69,00

1	2	3	4	5	6	7
		"KOMFOVENT"				
25	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.125mm tip YGAV-125 "KOMFOVENT"	buc	2,000	214,70 34,50	429,40 69,00
26	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.160mm tip YGAV-160 "KOMFOVENT"	buc	2,000	284,70 34,50	569,40 69,00
27	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.200mm tip YGAV-200 "KOMFOVENT"	buc	2,000	389,70 34,50	779,40 69,00
28	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 300x200 tip:KSH-P-RM-300x200 "KOMFOVENT"	buc	13,000	2 204,70 34,50	28 661,04 448,44
29	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 400x200 tip:KSH-P-RM-400x200 "KOMFOVENT"	buc	13,000	2 924,70 34,50	38 021,04 448,44
30	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 500x200 tip:KSH-P-RM-500x200 "KOMFOVENT"	buc	16,000	3 644,70 34,50	58 315,20 552,00
31	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 700x200 tip:KSH-P-RM-700x200 "KOMFOVENT"	buc	20,000	5 084,70 34,50	101 694,00 690,00
32	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x500 tip:KSH-P-RM-1000x500"KOMFOVENT"	buc	2,000	1 844,70 34,50	3 689,40 69,00
33	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x1000 tip:KSH-P-RM-1000x1000"KOMFOVENT"	buc	4,000	3 644,70 34,50	14 578,80 138,00
34	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 2000x800	buc	2,000	5 744,70 34,50	11 489,40 69,00

1	2	3	4	5	6	7
		tip:KSH-P-RM-2000x800"KOMF OVENT"				
35	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x800 tip:KSH-P-RM-3000x800"KOMF OVENT"	buc	6,000	8 644,70 34,50	51 868,20 207,00
36	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x1000 tip:KSH-P-RM-3000x1000"KOMF OVENT"	buc	11,000	11 044,69 34,49	121 491,64 379,44
37	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2	120,000	199,13 32,71	23 895,12 3 924,72
38	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala d=43 kg/m2 b=100 mm Lamella Mat ROCKWOOL	m2	1 500,00 0	168,40 35,88	252 595,50 53 820,00
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	1 100,00 0	671,31 32,71	738 436,60 35 976,60
40	IzI09B1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincate de 0,8 mm fixate cu suruburi cu cap crestet semirod, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, confectionare	m2	2 600,00 0	242,05 16,21	629 330,26 42 159,00
41	IzI0B2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirod, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, montare	m2	2 600,00 0	43,20 40,64	112 322,60 105 666,60
42	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	m2	1 550,00 0	671,31 32,71	1 040 524,3 0 50 694,30

1	2	3	4	5	6	7
		aluminu armat (se exclude sirma zincata)				
Total Retele de ventilare						5 410 288,52 1 075 116,60
		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	172,99 10,35	1 383,88 82,80
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	304,95 10,32	304,95 10,32
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN32 tip X1666 "DAHFOSS"	buc	1,000	406,01 17,22	406,01 17,22
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	436,01 17,22	436,01 17,22
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN25 Y222 "DAHFOSS"	buc	1,000	340,50 158,70	340,50 158,70
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN32 Y222 "DAHFOSS"	buc	1,000	479,88 158,70	479,88 158,70
49	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN40 Y222 "DAHFOSS"	buc	1,000	683,90 158,70	683,90 158,70
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	16,90 11,04	33,80 22,08
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	28,11 19,32	56,22 38,64

1	2	3	4	5	6	7
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	28,11 19,32	56,22 38,64
53	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa cu disc rotativ DN80 tip SYLAX DN80 cost utilaj "DAHFOSS"	buc	2,000	807,72 69,00	1 615,44 138,00
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Dezaerator automat DN15 tip 548 DN15 "DAHFOSS"	buc	8,000	597,50 6,90	4 780,00 55,20
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	615,70 110,40	2 462,78 441,60
56	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN25 ZKT "DAHFOSS"	buc	2,000	517,10 62,10	1 034,20 124,20
57	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN32 ZKT "DAHFOSS"	buc	2,000	732,10 62,10	1 464,20 124,20
58	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN40 ZKT "DAHFOSS"	buc	2,000	852,10 62,10	1 704,20 124,20
59	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN80 ZKB "DAHFOSS"	buc	2,000	1 512,10 62,10	3 024,20 124,20
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	85,39 27,60	170,78 55,20
61	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	10,000	112,11 38,64	1 121,08 386,40

1	2	3	4	5	6	7
		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"				
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	29,000	140,34 42,78	4 069,95 1 240,62
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	377,11 117,30	3 393,95 1 055,70
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	530,64 151,80	39 798,00 11 385,00
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	786,76 193,20	22 029,17 5 409,60
66	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	31,200	70,80 48,30	2 208,94 1 506,96
67	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la	m	12,000	12,55	150,66

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv			8,97	107,64
68	IC41B	Bratara 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	83,69 8,28	6 276,75 621,00
69	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4"	buc	150,000	87,07 9,66	13 060,50 1 449,00
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	112,000	11,38 8,97	1 275,12 1 004,64
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	9,60 7,59	480,12 379,50
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	6,90 6,90	345,00 345,00
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	8,28 8,28	927,36 927,36
74	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=21,3x2,5 ROCKWOOL	m	2,000	207,86 43,47	415,72 86,94

1	2	3	4	5	6	7
		100				
75	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=33,5x2,8 ROCKWOOL100	m	10,000	270,58 43,47	2 705,85 434,70
76	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=42.3x2.8 ROCKWOOL100	m	29,000	317,09 43,47	9 195,69 1 260,60
77	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=48x3 ROCKWOOL100	m	9,000	427,42 43,47	3 846,77 391,20
78	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=40mm pentru D=76x3 ROCKWOOL100	m	75,000	449,03 43,47	33 677,60 3 260,22
79	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=50mm pentru D=89x3 ROCKWOOL100	m	28,000	479,31 43,47	13 420,81 1 217,16
Total Retele de incalzire si racire						178 836,21 34 359,06
Cheltuieli direct						lei 5 589 124,73
Asigurarea sociala si medicala						24,00 % 266 274,16
Transport de materiale						4,00 % 178 069,53
Cheltuieli de depozitare						1,20 % 53 420,86
Total						100,00 + 6 086 889,28
Cheltuieli de rgie						14,50 % 882 598,94
Total						100,00 + 6 969 488,22
Beneficiu de deviz						6,00 % 418 169,29
Total						100,00 + 7 387 657,51
Total Lucrari de constructii						7 387 657,51 1 109 475,66
		2. Lucrari de montare 2.1. Retele de ventilare				
80	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	16,000	82,48 59,34	1 319,68 949,44
81	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	44,000	109,06 75,90	4 798,64 3 339,60
82	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata	buc	16,000	424,25	6 788,06

1	2	3	4	5	6	7
		pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm			237,36	3 797,76
83	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	34,000	446,84 238,74	15 192,55 8 117,16
Total Retele de ventilare						28 098,93 16 203,96
		2.2. Retele de incalzire si racire				
84	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h cost utilaj) K4	buc	1,000	4 294,76 3 915,06	4 294,76 3 915,06
85	IA24C aplicativ	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, -RA5-RA7	buc	3,000	1 661,96 207,00	4 985,88 621,00
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	buc	4,000	1 743,24 289,80	6 972,98 1 159,20
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	buc	43,000	459,95 138,00	19 777,70 5 934,00
88	pret furnizor	Teava cupru D=6.35 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	212,000	58,00 0,00	12 296,00 0,00
89	pret furnizor	Teava cupru D=9.52 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	134,000	89,00 0,00	11 926,00 0,00
90	pret furnizor	Teava cupru D=12.7 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	233,000	109,00 0,00	25 397,00 0,00
91	pret	Teava cupru D=15.88 (GOST	m	119,000	182,00	21 658,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	617-2006) "METANCOR"			0,00	0,00
92	pret furnizor	Teava cupru D=19.05 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	54,000	253,00 0,00	13 662,00 0,00
93	pret furnizor	Teava cupru D=22.2 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	40,000	294,00 0,00	11 760,00 0,00
94	pret furnizor	Teava cupru D=28.58 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m	95,000	342,00 0,00	32 490,00 0,00
95	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	300,000	48,33 4,14	14 497,50 1 242,00
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	350,000	48,33 4,14	16 913,75 1 449,00
97	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=6.35, S=6mm ACE-06x006 "ARMAPLEX"	m	212,000	7,00 0,00	1 484,00 0,00
98	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=9.52, S=6mm ACE-06x010 "ARMAPLEX"	m	134,000	11,00 0,00	1 474,00 0,00
99	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=12.7, S=9mm ACE-09x012 "ARMAPLEX"	m	233,000	13,00 0,00	3 029,00 0,00
100	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=15.88, S=9mm ACE-09x015 "ARMAPLEX"	m	119,000	47,00 0,00	5 593,00 0,00
101	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=19.05, S=13mm ACE-13x018 "ARMAPLEX"	m	54,000	63,00 0,00	3 402,00 0,00
102	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=22.2, S=13mm ACE-13x022 "ARMAPLEX"	m	40,000	78,00 0,00	3 120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
103	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=28.58, S=19mm ACE-19x028 "ARMAPLEX"	m	95,000	69,00 0,00	6 555,00 0,00
104	IC36C	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=32x3 "VALTEC"	m	210,000	158,41 27,60	33 266,10 5 796,00
105	IC36D	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=40x3.5 "VALTEC"	m	250,000	165,98 31,05	41 495,00 7 762,50
106	SB28A	Sifon cu garnitura, DN40 orizontal cu clapeta hidraulica si dispozitiv mecanic de blocare a mirosului tip HL 136,3 "COOPER&HUNTER"	buc	5,000	371,25 17,26	1 856,27 86,28
107	pp	Propilenglicol 40% pina la -20 C	l	500,000	70,00 0,00	35 000,00 0,00
Total Retele de incalzire si racire						332 905,94 27 965,04
Cheltuieli direct						lei 361 004,87
Asigurarea sociala si medicala						24,00 % 10 600,56
Transport de materiale						4,00 % 12 550,61
Cheltueli de depozitare						1,20 % 3 765,18
Total						100,00 + 387 921,22
Cheltueli de regie						76,00 % 33 568,44
Total						100,00 + 421 489,66
Beneficiu de deviz						6,00 % 25 289,38
Total						100,00 + 446 779,04
Total Lucrari de montare						446 779,04 44 169,00
		3. Utilaj				
		3.1. Sistemului 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	507 500,00 0,00	507 500,00 0,00
109	pf	Unitatile de climatizare monobloc	buc	1,000	507 500,00	507 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		Roof top automatizare inclusa L=21000m3/h,P=450Pa, Ne=33kW,-3,380V, 50Hz tip RFS-20-125Y-HP-E82 "VENSERVICE" -RA2			0,00	0,00
110	pf	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	808 150,00 0,00	3 232 600,0 0 0,00
111	pf	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	259 000,00 0,00	259 000,00 0,00
112	pf	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	358 050,00 0,00	358 050,00 0,00
113	pf	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	426 000,00 0,00	426 000,00 0,00
114	pf	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT " -A8	buc	1,000	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00
115	pf	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "-A9	buc	1,000	2 735,00 0,00	2 735,00 0,00
116	pf	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa,	buc	1,000	2 110,00 0,00	2 110,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT " -A10				
117	pf	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "-A11	buc	1,000	2 735,00 0,00	2 735,00 0,00
118	pf	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT "-A12	buc	1,000	2 717,00 0,00	2 717,00 0,00
119	pf	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT "-A13	buc	1,000	2 717,00 0,00	2 717,00 0,00
120	pf	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT "-A14	buc	1,000	2 370,00 0,00	2 370,00 0,00
121	pf	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT "-A14	buc	1,000	2 370,00 0,00	2 370,00 0,00
122	10.5	Atenuator de zgomot, circular D=100mm, L=1000mm AGS-100 "KOMFOVENT"	buc	4,000	820,00 0,00	3 280,00 0,00
123	10.6	Atenuator de zgomot, circular D=125mm, L=1000mm AGS-125 "KOMFOVENT"	buc	4,000	1 120,00 0,00	4 480,00 0,00
124	10.6	Atenuator de zgomot, circular D=125mm, L=1000mm AGS-125 "KOMFOVENT"	buc	4,000	1 600,00 0,00	6 400,00 0,00
125	10.7	Atenuator de zgomot, circular D=200mm, L=1000mm AGS-200 "KOMFOVENT"	buc	4,000	1 812,00 0,00	7 248,00 0,00
126	10.4	Atenuator de zgomot, 800x800mm, L=1000mm STS 800x800 "KOMFOVENT"	buc	8,000	11 500,00 0,00	92 000,00 0,00
127	10.4	Atenuator de zgomot, 1000x500mm, L=1000mm STS 1000x500 "KOMFOVENT"	buc	8,000	10 800,00 0,00	86 400,00 0,00
128	10.4	Atenuator de zgomot,	buc	8,000	14 000,00	112 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		1000x1000mm, L=1000mm STS 1000x1000 "KOMFOVENT"			0,00	0,00
129	10.4	Atenuator de zgomot, 1200x600mm, L=1000mm STS 1200x600 "KOMFOVENT"	buc	4,000	12 900,00 0,00	51 600,00 0,00
130	10.4	Atenuator de zgomot, 1600x800mm, L=1000mm STS 1600x800 "KOMFOVENT"	buc	4,000	19 750,00 0,00	79 000,00 0,00
131	10.4	Atenuator de zgomot, 2000x1000mm, L=1000mm STS 2000x1000 "KOMFOVENT"	buc	12,000	28 000,00 0,00	336 000,00 0,00
132	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x800mm tip; SRC-M-800x800 "KOMFOVENT"	buc	2,000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
133	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1600x800mm tip; SRC-M-1600x800 "KOMFOVENT"	buc	8,000	5 800,00 0,00	46 400,00 0,00
134	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 500x300mm tip; SRC-R-500x300 "KOMFOVENT"	buc	4,000	2 000,00 0,00	8 000,00 0,00
135	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 600x300mm tip; SRC-R-600x300 "KOMFOVENT"	buc	4,000	2 350,00 0,00	9 400,00 0,00
136	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 700x300mm tip; SRC-R-700x300 "KOMFOVENT"	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
137	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x200mm tip; SRC-R-800x200 "KOMFOVENT"	buc	5,000	2 600,00 0,00	13 000,00 0,00
138	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x300mm tip; SRC-R-800x300 "KOMFOVENT"	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
139	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de	buc	1,000	3 150,00	3 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		control actionat manual 800x400mm tip; SRC-R-800x400 "KOMFOVENT"			0,00	0,00
140	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 1000x1000mm tip; SRC-R-1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	8,000	6 100,00 0,00	48 800,00 0,00
141	Pf	Clapeta de aer antiretur d=100mm RSK-100 "KOMFOVENT"	buc	2,000	160,00 0,00	320,00 0,00
142	Pf	Clapeta de aer antiretur d=125mm RSK-125 "KOMFOVENT"	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 0,00
143	Pf	Clapeta de aer antiretur d=160mm RSK-160 "KOMFOVENT"	buc	2,000	240,00 0,00	480,00 0,00
144	Pf	Clapeta de aer antiretur d=200mm RSK-200 "KOMFOVENT"	buc	2,000	310,00 0,00	620,00 0,00
145	PF	Clapeta de aer rotunda de control actionat manual d=315mm AGUU-R-315 "KOMFOVENT"	buc	8,000	0,00 0,00	0,00 0,00
146	Pf	Perdea de aer horizntala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU" -PA1	buc	7,000	13 000,00 0,00	91 000,00 0,00
147	Pf	Perdea de aer horizntala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU" -PA3	buc	9,000	13 000,00 0,00	117 000,00 0,00
148		Perdea de aer horizntala fara incalzitor L=8400m3/h, Ne=3,9kW-3.380V, 50Hz tip PVZ-900x500-H-3 "VENTS"-PA2	buc	4,000	24 300,00 0,00	97 200,00 0,00
149	Pf	Umbrela exterioara dreptunghiulara 500x500 SHP-500x500 "KOMFOVENT"	buc	4,000	2 450,00 0,00	9 800,00 0,00
150	Pf	Umbrela exterioara dreptunghiulara 600x600 SHP-600x600 "KOMFOVENT"	buc	2,000	2 600,00 0,00	5 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Sistemului de ventilare						6 552 152,00 0,00
		3.2. Sistem de incalzire si racire				
151	Pf	Pompa de caldura reversibila aer-apa Qi/r=114/106kW, Ne=32kW,~3,380V,50Hz tip EAC2-92-2IP4E-0 "ALPENTA	buc	1,000	598 000,00 0,00	598 000,00 0,00
152		Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA5 tip PPU-CW-3R-25-6.3-W4 "KOMFOVENT"	buc	1,000	53 900,00 0,00	53 900,00 0,00
153	Pf	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA6 tip PPU-CW-3R-32-16-W5 "KOMFOVENT"	buc	1,000	73 700,00 0,00	73 700,00 0,00
154	Pf	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA7 tip PPU-CW-3R-40-25-W7 "KOMFOVENT"	buc	1,000	100 100,00 0,00	100 100,00 0,00
155	Pf	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN2 ASV-I DN25 "DANFOSS"	buc	2,000	2 400,00 0,00	4 800,00 0,00
156		Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 ASV-I DN32 "DANFOSS"	buc	2,000	3 010,00 0,00	6 020,00 0,00
157	Pf	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 ASV-I DN40 "DANFOSS"	buc	2,000	3 800,00 0,00	7 600,00 0,00
158		Supapa cu disc rotativ DN80 SYLAX DN80 "DANFOSS"	buc	2,000	11 500,00 0,00	23 000,00 0,00
159	Pf	Unitate exterioara, VRF Text=20/35 Qi/r=76.5/69 kW,Ne=19,kW PUHY-P600 YSNW-A1"Mitsubishi electric"	buc	1,000	420 000,00 0,00	420 000,00 0,00
160	Pf	Unitate interioara, VRF L=780m3/h, Qi/r=6.3/5.6 kW Ne=0.1kW, -3.380v,50Hz PLFY-P50 VFM-E1R1.TH	buc	14,000	25 000,00 0,00	350 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		"Mitsubishi electric"				
161	Pf	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	320 000,00 0,00	320 000,00 0,00
162		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	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
163	Pf	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	32 000,00 0,00	64 000,00 0,00
164	Pf	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50HzPMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc	1,000	34 000,00 0,00	34 000,00 0,00
165	Pf	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	31 600,00 0,00	63 200,00 0,00
166	Pf	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electri	buc	8,000	34 000,00 0,00	272 000,00 0,00
167	Pf	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	31 500,00 0,00	189 000,00 0,00
168	Pf	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	34 000,00 0,00	34 000,00 0,00
169	Pf	Unitate VRF interioara,, L= 570m3/h, Qi/r= 3.2/2.8 kW	buc	3,000	31 600,00 0,00	94 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PLFY-P25 VLMD-E "Mitsubishi electric"				
170	Pf	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	105 000,00 0,00	210 000,00 0,00
171	Pf	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	34 000,00 0,00	170 000,00 0,00
Total Sistem de incalzire si racire						3 118 120,00 0,00
Cheltuieli direct			lei		9 670 272,00	
Cheltueli de depozitare			1,20 %		116 043,26	
Total Utilaj						9 786 315,26 0,00
Cheltuieli direct			lei		17 620 751,81	
TVA			20,00 %		3 524 150,36	

**21 144 90
2,17
1 153 644,
66**

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Borderoul de resurse № 2-9-1

Rețele de incalzire, ventilare

Valoarea de deviz 21 144 902,17 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	60,00	6 096,72
2.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	897,00	60,00	53 820,00
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1 509,927	60,00	90 595,62
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	54,223	60,00	3 253,38
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	663,284	60,00	39 797,04
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	110,847	60,00	6 650,82
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13 393,364	60,00	803 601,84
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,91	60,00	1 614,60
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 463,76	60,00	147 825,60
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,484	60,00	389,04
		Total manopera				1 153 644,66

Materiale:

1.	00000002	Propilenglicol 40% pina la -20 C	l	500,00	70,00	35 000,00
2.	0311	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	1,00	507 500,00	507 500,00
3.	032	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	1,00	507 500,00	507 500,00
4.	033	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	4,00	808 150,00	3 232 600,00
5.	034	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	1,00	259 000,00	259 000,00
6.	035	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	1,00	358 050,00	358 050,00
7.	036	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 "	buc	1,00	426 000,00	426 000,00

		"KOMFOVENT" -RA7				
8.	1111000100031-50	Cochilii vata minerala d=43 kg/m2 b=50mm Lamella Mat	m2	123,60	160,00	19 776,00
9.	1111000100031-c	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	2 729,50	620,00	1 692 290,00
10.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,423	230,00	97,29
11.	15001	Pompa de caldura reversibila aer-apa Qi/r=114/106kW, Ne=32kW,~3,380V,50Hz tip EAC2-92-2IP4E-0 "ALPENTA"	buc	1,00	598 000,00	598 000,00
12.	15002	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA5 tip PPU-CW-3R-25-6.3-W4	buc	1,00	53 900,00	53 900,00
13.	15003	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA6 PPU-CW-3R-32-16-W5	buc	1,00	73 700,00	73 700,00
14.	15005	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA7 tip PPU-CW-3R-40-25-W7	buc	1,00	100 100,00	100 100,00
15.	15006	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN25 ASV-I DN25	buc	2,00	2 400,00	4 800,00
16.	15007	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 ASV-I DN32	buc	2,00	3 010,00	6 020,00
17.	15008	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 ASV-I DN40	buc	2,00	3 800,00	7 600,00
18.	15009	Supapa cu disc rotativ DN80 SYLAX DN80	buc	2,00	11 500,00	23 000,00
19.	15010	Unitate exterioara, VRF Text=20/35 Qi/r=76.5/69 kW,Ne=19,kW PUHY-P600 YSNW-A1"Mitsubishi electric"	buc	1,00	420 000,00	420 000,00
20.	15011	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	14,00	25 000,00	350 000,00
21.	15012	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	1,00	320 000,00	320 000,00
22.	15013	Unitate VRF interioara, 520m3/h, 2.5/2.2 kW PMFY-P20 VBM-ER4	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
23.	15014	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	2,00	32 000,00	64 000,00
24.	15015	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	15,00	34 000,00	510 000,00
25.	15016	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	5,00	31 600,00	158 000,00
26.	15018	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	6,00	31 500,00	189 000,00
27.	15019	Unitate VRF exterioara, Text=-20/35, Qi/r=18/15.5, Ne=4,9kW, -3, 380V, 50HzPUMY-P140 YKM4-ERR2	buc	2,00	105 000,00	210 000,00
28.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,752	72,00	54,14
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,296	15,00	19,44
30.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,355	53,00	18,81
31.	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	1,608	100,00	160,80
32.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,00	0,94	59,22
33.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,051	29,00	1,48
34.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	388,328	62,00	24 076,34
35.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	3,25	15,00	48,75
36.	22912435775100	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT	buc	2,00	2 370,00	4 740,00
37.	22912435775160	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT	buc	2,00	2 717,00	5 434,00
38.	22912435775200	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "	buc	2,00	2 735,00	5 470,00
39.	22912435775600	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT "	buc	2,00	2 110,00	4 220,00
40.	23-12.7	Teava cupru D=12.7 mm	m	233,00	109,00	25 397,00
41.	23-15.88	Teava cupru D=15.88 mm	m	119,00	182,00	21 658,00
42.	23-19.05	Teava cupru D=19.05 mm	m	54,00	253,00	13 662,00
43.	23-22.2	Teava cupru D=22.2 mm	m	40,00	294,00	11 760,00
44.	23-28.58	Teava cupru D=28.58 mm	m	95,00	342,00	32 490,00
45.	23-6.35	Teava cupru D=6.35 (GOST 617-2006)	m	212,00	58,00	12 296,00
46.	23-9.52	Teava cupru D=9.52 mm	m	134,00	89,00	11 926,00
47.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,24	31,00	100,44
48.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	43,053	30,00	1 291,59
49.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	212,131	125,00	26 516,35
50.	2411117322835	Freon	kg	26,618	27,00	718,69
51.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,088	67,00	541,88
52.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	172,943	56,00	9 684,80

53.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,088	68,00	5,98
54.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,884	72,00	351,65
55.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,70	450,00	3 015,00
56.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,728	120,00	87,36
57.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,358	96,00	34,37
58.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,228	73,00	235,64
59.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	252,968	68,00	17 201,83
60.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,018	56,00	1,01
61.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	650,00	2,90	1 885,00
62.	2462106110443	Prenadez 400	kg	6,09	45,00	274,05
63.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	7,25	360,00	2 610,00
64.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,32	60,00	199,20
65.	2521216701000-21-2 5	Teava din otel d=21.3x2.5	m	2,03	49,00	99,47
66.	2521216701000-33-2 8	Teava din otel d=33.5*2.8 GOST3262-75	m	10,15	62,00	629,30
67.	2521216701000-42-2 8	Teava din otel d=42.3x2.8	m	29,435	83,00	2 443,11
68.	2521216701000-48-3	Teava din otel d=48x3.5 mm	m	9,00	91,00	819,00
69.	2521216701000-76-3 .5	Teava din otel 76 x 3.5 mm (Gost 10704-91)	m	75,00	170,00	12 750,00
70.	2521216701000-89-3 .5	Teava din otel 89 x 3.5 mm (Gost 10704-91)	m	28,00	265,00	7 420,00
71.	2521216710000-32	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=32x3	m	216,30	127,00	27 470,10
72.	2521216710000-40	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=40x3.5	m	257,50	131,00	33 732,50
73.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	13,387	22,50	301,21
74.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	53,55	7,50	401,62
75.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,75	55,00	41,25
76.	252312672115-1	Sifon cu garnitura, DN40 orizontal cu clapeta hidraulica si dispozitiv mecanic de blocare a mirosului tip HL 136,3	buc	5,05	350,00	1 767,50
77.	2523156715100-isf25	Insertie flexibila cu cuplaj d=25	m	2,00	455,00	910,00
78.	2523156715100-isf32	Insertie flexibila cu cuplaj d=32mm	m	2,00	670,00	1 340,00
79.	2523156715100-isf40	Insertie flexibila cu cuplaj d=40mm	m	2,00	790,00	1 580,00
80.	2523156715100-isf80	Insertie flexibila cu cuplaj d=80 mm ZKB	m	2,00	1 450,00	2 900,00
81.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,80	26,00	20,80
82.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507	3,60	5,43
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	94,00	3,60	338,40
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,432	8,00	3,46
85.	2682162611305-100	Saltele vata minerala d=43 kg/m2 b=100 mm Lamella Mat	m2	1 537,50	125,00	192 187,50
86.	2710403601300-08	Tabla zincata 0.8 mm grosime	kg	18 933,20	31,00	586 929,20
87.	2710403700053	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,224	24,00	5,38
88.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	18,66	24,00	447,84
89.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	71,038	31,00	2 202,18
90.	271040364200005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	424,45	31,00	13 157,95
91.	271040364200007	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg	15 584,836	31,00	483 129,91
92.	27104036440001	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	7 107,466	39,00	277 191,17
93.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	19,00	9,54
94.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	7,46	19,00	141,74
95.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	4,75	17,00	80,75
96.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	4,25	17,00	72,25
97.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	89,30	36,00	3 214,80
98.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	622,484	19,00	11 827,18
99.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1 567,896	19,00	29 790,02
100.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3 915,712	19,00	74 398,53
101.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5 217,533	19,00	99 133,13
102.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	2,412	19,00	45,84
103.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	92,389	19,00	1 755,39
104.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,711	36,00	25,60
105.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	12,00	36,00	432,00
106.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	176,40	36,00	6 350,40
107.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,604	36,00	237,74
108.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,92	800,00	736,00
109.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	170,698	69,00	11 778,16
110.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	23,58	69,00	1 627,02
111.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,072	1 100,00	79,20
112.	2811236305075	Console	kg	231,00	65,00	15 015,00
113.	2811236306200-21	Diffuzor patrat 295x295 cu boxa SKD DRSH2-295x295 "KOMFOVENT"	buc	32,00	1 650,00	52 800,00
114.	2811236306200-22	Diffuzor patrat 370x370 cu boxa SKD DRSH2-370x370	buc	44,00	1 800,00	79 200,00

		"KOMFOVENT"				
115.	2811236306200-23	Diffuzor patrat 445x445cu boxa SKD DRSH2-445x445 "KOMFOVENT"	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
116.	2811236306200-24	Diffuzor patrat 595x595 cu boxa SKD DRSH2-595x595 "KOMFOVENT"	buc	8,00	3 200,00	25 600,00
117.	2811236306200-28	Grila ventilatiecu plasa 1000x3000 tip SHA-1000x3000 "KOMFOVENT"	buc	8,00	5 400,00	43 200,00
118.	281123630620001	Grila exterioara 100mm tip YGAV-100 "KOMFOVENT"	buc	2,00	135,00	270,00
119.	2811236306200011	Grila exterioara 125mm tip YGAV-125 "KOMFOVENT"	buc	2,00	170,00	340,00
120.	2811236306200012	Grila exterioara 200mm tip YGAV-200 "KOMFOVENT"	buc	2,00	345,00	690,00
121.	2811236306200013	Grila exterioara 160mm tip YGAV-160 "KOMFOVENT"	buc	2,00	240,00	480,00
122.	281123630620021	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 300x200 tip:KSH-P-RM-300x200 "KOMFOVENT"	buc	13,00	2 160,00	28 080,00
123.	28112363062002211	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 400x200 tip:KSH-P-RM-400x200 "KOMFOVENT"	buc	13,00	2 880,00	37 440,00
124.	281123630620023	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 500x200 tip:KSH-P-RM-500x200 "KOMFOVENT"	buc	16,00	3 600,00	57 600,00
125.	281123630620024	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 700x200 tip:KSH-P-RM-700x200 "KOMFOVENT"	buc	20,00	5 040,00	100 800,00
126.	281123630620030	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x500 tip:KSH-P-RM-1000x500 "KOMFOVENT"	buc	2,00	1 800,00	3 600,00
127.	281123630620031	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x1000 tip:KSH-P-RM-1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	4,00	3 600,00	14 400,00
128.	281123630620032	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 2000x800 tip:KSH-P-RM-2000x800 "KOMFOVENT"	buc	2,00	5 700,00	11 400,00
129.	281123630620033	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x800 tip:KSH-P-RM-3000x800 "KOMFOVENT"	buc	6,00	8 600,00	51 600,00
130.	281123630620034	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x1000 tip:KSH-P-RM-3000x1000 "KOMFOVENT"	buc	11,00	11 000,00	121 000,00
131.	2811236309400-1	Anemostat-pentru refulare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc	1,00	142,00	142,00
132.	2811236309400-2	Anemostat-pentru refulare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc	1,00	180,00	180,00
133.	28112363094001	Anemostat-pentru aspirare diam.100mm tip WI-RM-100	buc	2,00	92,00	184,00
134.	28112363094002	Anemostat-pentru aspirare diam.125mm tip WI-RM-125	buc	24,00	142,00	3 408,00
135.	28112363094003	Anemostat-pentru aspirare diam.200 mm tip WI-RM-200	buc	1,00	170,00	170,00
136.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	33,481	175,00	5 859,17
137.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	50,00	1,30	65,00
138.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	50,00	1,35	67,50
139.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	296,40	5,20	1 541,28
140.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5.8	buc	36,00	6,50	234,00
141.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	144 813,551	0,11	15 929,50
142.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	984,00	1,30	1 279,20
143.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,04	0,27	2,17
144.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,30	0,32	19,30
145.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,08	12,00	192,96
146.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	332,40	2,50	831,00
147.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	16,00	0,55	8,80
148.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	336,00	0,34	114,24
149.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,00	0,21	3,36
150.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,30	1,10	66,33
151.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,08	1,65	26,53
152.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	7,069	76,00	537,24
153.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	34,00	0,20	6,80
154.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 058,00	0,16	169,28
155.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	225,00	2,20	495,00
156.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	875,00	11,00	9 625,00
157.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	20 800,00	0,32	6 656,00
158.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	64,00	0,12	7,68
159.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	272,00	0,10	27,20
160.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	144 739,471	0,20	28 947,88
161.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	332,40	0,45	149,58
162.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	26,478	105,00	2 780,19
163.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	75,077	105,00	7 883,08
164.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,578	105,00	60,69
165.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	336,00	0,18	60,48
166.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,272	105,00	28,56
167.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	146 680,591	0,21	30 802,90
168.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	28,20	56,00	1 579,20
169.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	16,80	102,00	1 713,60
170.	2875274110100fp80	Flansa plana p/u sudura diam.80mm	buc	4,00	300,00	1 200,00

171.	2875274204000-76-83	Bratara fixare d=76-83	buc	150,00	64,00	9 600,00
172.	287527420400032-42	Bratara fixare 32-42	buc	75,00	62,00	4 650,00
173.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	650,00	30,00	19 500,00
174.	2875274205100-15	Robinet cu mufa D=15mm	buc	8,00	158,00	1 264,00
175.	2875274205100-25	Robinet cu mufa D=25mm	buc	1,00	290,00	290,00
176.	2875274205100-s32	Robinet cu sfera D=32mm	buc	1,00	380,00	380,00
177.	2875274205100-s40	Robinet cu sfera D=40mm	buc	1,00	410,00	410,00
178.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	9,00	275,00	2 475,00
179.	2875274401100	Flansa plata	buc	42,00	250,00	10 500,00
180.	2875274428200-80	Flansa rotunda libera d=80mm	buc	4,00	275,00	1 100,00
181.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	102,016	8,00	816,12
182.	2913134500000-15	Dezaerator automat DN15 tip 548 DN15	buc	8,00	588,00	4 704,00
183.	2924127322065-25	Filtru pentru apa potabila D=25mm	buc	1,01	180,00	181,80
184.	2924127322065-32	Filtru pentru apa potabila D=32mm	buc	1,01	318,00	321,18
185.	2924127322065-40	Filtru pentru apa potabila D=40mm	buc	1,01	520,00	525,20
186.	29522700963	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=8400m3/h, Ne=3,9kW-3.380V, 50Hz tip VZ-900x500-H-3 "VENTS"	buc 4,00	4,00	24 300,00	97 200,00
187.	295227009632	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU"	buc	16,00	13 000,00	208 000,00
188.	332051735223-33	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=33,5x2,8	m	10,815	210,00	2 271,15
189.	332051735223-42	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=42.3x2,8	m	31,364	253,00	7 935,09
190.	332051735223-48	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=48x3mm	m	9,734	355,00	3 455,57
191.	332051735223-76	Cilindru din vata minerala S=40mm pentru D=76x3	m	81,113	375,00	30 417,38
192.	332051735223-89	Cilindru din vata minerala S=50mm pentru D=89*3	m	30,282	403,00	12 203,65
193.	33205173522321	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=21,3x2,5	m	2,163	152,00	328,78
194.	4011106202741	Energie electrica	kw	127,40	1,90	242,06
195.	5688867	Umbrela exterioara dreptunghiulara 600x600 SHP-600x600"KOMFOVENT"	buc	2,00	2 600,00	5 200,00
196.	5688868	Umbrela exterioara dreptunghiulara 500x500 SHP-500x500 "KOMFOVENT"	buc	4,00	2 450,00	9 800,00
197.	72874115761000	Atenuator de zgomot circular D=100mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	4,00	820,00	3 280,00
198.	8.1000x1000	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1000x1000mm tip; SRC-R-1000x1000 "	buc	8,00	6 100,00	48 800,00
199.	8.1600x800	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1600x800mm tip; SRC-M-1600x800 "	buc	8,00	5 800,00	46 400,00
200.	8.500x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 500x300mm tip; SRC-R-500x300 "	buc	4,00	2 000,00	8 000,00
201.	8.600x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 600x300mm tip; SRC-R-600x300 "	buc	4,00	2 350,00	9 400,00
202.	8.700x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 700x300mm tip; SRC-R-700x300 "	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
203.	8.800x200	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x200mm tip; SRC-R-800x200 "	buc	5,00	2 600,00	13 000,00
204.	8.800x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x300mm tip; SRC-R-800x300 "	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
205.	8.800x400	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x400mm tip; SRC-R-800x400 "	buc	1,00	3 150,00	3 150,00
206.	8.800x800	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x800mm tip; SRC-M-800x800 "	buc	2,00	3 600,00	7 200,00
207.	872874115761000	Atenuator de zgomot circular D=125mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	4,00	1 120,00	4 480,00
208.	872874115761160	Atenuator de zgomot circular D=160mm, L=1000mm, din tabla galvanizata	buc	4,00	1 600,00	6 400,00
209.	872874115761200	Atenuator de zgomot circular D=200mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	4,00	1 812,00	7 248,00
210.	9.100	Clapeta de aer antiretur d=100mm RSK-100 "KOMFOVENT"	buc	2,00	160,00	320,00
211.	9.125	Clapeta de aer antiretur d=125mm RSK-125 "KOMFOVENT"	buc	2,00	180,00	360,00
212.	9.160	Clapeta de aer antiretur d=160mm RSK-160 "KOMFOVENT"	buc	2,00	240,00	480,00
213.	9.200	Clapeta de aer antiretur d=200mm RSK-200 "KOMFOVENT"	buc	2,00	310,00	620,00
214.	9.315	Clapeta de aer rotunda de control actionat manual d=315mm AGUU-R-315	buc	0,00	431,00	0,00
215.	atz1000x1000	Atenuator de zgomot, 1000x1000mm, L=1000mm STS 1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	8,00	14 000,00	112 000,00
216.	atz1000x500	Atenuator de zgomot, 1000x500mm, L=1000mm STS 1000x500 "KOMFOVENT"	buc	8,00	10 800,00	86 400,00
217.	atz1200x600	Atenuator de zgomot, 1200x600mm, L=1000mm STS 1200x600 "KOMFOVENT"	buc	4,00	12 900,00	51 600,00
218.	atz1600x800	Atenuator de zgomot, 1600x800mm, L=1000mm STS 1600x800 "KOMFOVENT"	buc	4,00	19 750,00	79 000,00

219.	atz2000x1000	Atenuator de zgomot, 2000x1000mm, L=1000mm STS 2000x1000 "KOMFOVENT	buc	12,00	28 000,00	336 000,00
220.	atz800x800	Atenuator de zgomot, 800x800mm, L=1000mm STS 800x800 "KOMFOVENT	buc	8,00	11 500,00	92 000,00
221.	iz-12.7	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=12.7, S=9mm	m	233,00	13,00	3 029,00
222.	iz-15.88	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=15.88, S=9mm	m	119,00	47,00	5 593,00
223.	iz-19.05	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=19.05, S=13mm	m	54,00	63,00	3 402,00
224.	iz-22.2	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=22.2, S=13mm	m	40,00	78,00	3 120,00
225.	iz-28.58	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=28.58, S=19mm	m	95,00	69,00	6 555,00
226.	iz-6.35	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=6.35, S=6mm	m	212,00	7,00	1 484,00
227.	iz-9.52	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=9.52, S=6mm	m	134,00	11,00	1 474,00
Total materiale de construcții						14 435 775,36

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	338,34	25,00	8 458,48
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,023	35,00	420,81
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,603	35,00	371,10
4.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	3,462	15,00	51,93
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,047	15,00	30,70
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,519	35,00	123,16
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	433,262	45,00	19 496,80
8.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	5,796	350,00	2 028,60
Total utilaje de construcții						30 981,58

Total:

Cheltuieli direct	lei	17 620 751,81
TVA	20,00 %	3 524 150,36

Total deviz:

21 144 902,17

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare № 2-9-1
Retele de incalzire, ventilare
(formular desfășurat)

№ 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 constructii				
		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"	buc			272,66 189,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	60,00	189,75
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	100,00	10,05
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	19,00	2,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	56,00	4,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	19,00	34,37
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	67,00	6,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	125,00	6,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	69,00	3,47
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,11	0,11
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	12,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	15,00	1,38
2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 125 mm JLA-125 "KOMFOVENT"	buc			272,66 189,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	60,00	189,75
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	100,00	10,05
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	19,00	2,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	56,00	4,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	19,00	34,37
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1000	67,00	6,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	125,00	6,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	69,00	3,47
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,11	0,11
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	12,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	15,00	1,38
3	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 160 mm JLA-160 "KOMFOVENT"	buc			272,66 189,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	60,00	189,75
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	100,00	10,05
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	19,00	2,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	56,00	4,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	19,00	34,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	67,00	6,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	125,00	6,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	69,00	3,47
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,11	0,11
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	12,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	15,00	1,38
4	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 200 mm JLA-200 "KOMFOVENT"	buc			272,66 189,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	60,00	189,75
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	100,00	10,05
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	19,00	2,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	56,00	4,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	19,00	34,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	67,00	6,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	125,00	6,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	69,00	3,47
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,11	0,11
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	12,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	15,00	1,38
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	m2			461,23 260,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	260,82
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	56,00	0,57
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	68,00	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	62,00	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	19,00	23,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	125,00	3,79
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,21	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	69,00	2,09
	271040364200005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	31,00	147,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,11	0,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,44
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	m2			532,95 186,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	60,00	186,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	56,00	0,57
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	175,00	7,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	68,00	3,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	62,00	3,01
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	105,00	0,85
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	19,00	30,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	125,00	7,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,21	2,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	69,00	1,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	31,00	140,89
	271040364200005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	9,0000	31,00	140,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,11	1,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,72

1	2	3	4	5	6	7
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			770,26 403,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	60,00	403,65
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	19,00	85,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	56,00	0,56
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	175,00	10,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	8,00	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	67,00	1,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	62,00	23,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	125,00	3,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,21	0,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	69,00	2,07
	271040364200005	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	31,00	232,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,11	0,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,57
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"	m2			417,66 169,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	169,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	56,00	0,57
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	68,00	3,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	62,00	3,01
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	105,00	0,85
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	19,00	25,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	125,00	3,79
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,21	3,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	69,00	2,79
	271040364200007	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	31,00	197,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,11	1,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	2,01
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			489,54 226,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	226,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	56,00	0,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	68,00	3,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,67
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	105,00	0,53
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	105,00	0,84
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	19,00	32,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	125,00	3,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	30,00	0,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,21	5,07
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	69,00	2,77
	271040364200007	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	31,00	196,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,11	2,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,30
10	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			598,05 243,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	60,00	243,57

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	68,00	7,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	62,00	9,33
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	105,00	2,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	105,00	0,84
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	19,00	38,11
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	19,00	48,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	125,00	7,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	30,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,21	11,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	69,00	3,46
	2710403642000 07	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	31,00	195,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,11	6,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	25,00	2,88
11	VA10I	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,7 mm grosime,(Reductie, cot, filetare) "Magnic Metal"	m2			524,40 213,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	60,00	213,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	56,00	0,56
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	19,00	52,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	175,00	15,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	8,00	1,60
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	67,00	1,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	62,00	4,65
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0870	105,00	9,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	105,00	1,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	125,00	3,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,21	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	69,00	2,76
	2710403642000 07	Tabla zincata cal. I 0,7 mm	kg		31,00	198,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,11	2,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	5,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,44
12	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			746,39 243,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	60,00	243,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	68,00	7,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	62,00	9,33
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	105,00	2,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	105,00	0,84
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	19,00	38,11
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	19,00	48,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	125,00	7,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	30,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,21	11,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	69,00	3,46
	2710403644000 1	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	39,00	344,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,11	6,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	25,00	2,88
13	VA10J	Piesa speciala, din tabla zincata de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			666,18 205,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	60,00	205,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	56,00	1,12
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	19,00	28,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	175,00	16,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	8,00	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	67,00	1,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1040	105,00	10,92
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	105,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	125,00	7,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,21	11,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	69,00	3,45
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,9000	39,00	347,10
	1					
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,11	6,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	2,01
14	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.100mm tip KWI-RM-100 "KOMFOVENT"	buc			394,87
						202,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	202,17
	2811236309400	Anemostat-pentru aspirare diam.100mm tip WI-RM-100	buc	1,0000	92,00	92,00
	1					
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	360,00	90,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	45,00	9,45
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,16	0,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,11	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,28
15	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc			444,87
						202,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	202,17
	2811236309400	Anemostat-pentru aspirare diam.125mm tip WI-RM-125	buc	1,0000	142,00	142,00
	2					
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	360,00	90,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	45,00	9,45
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,16	0,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,11	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
16	VB26A	Anemostat-pentru aspirare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc			472,82
						202,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	202,14
	2811236309400	Anemostat-pentru aspirare diam.200 mm tip WI-RM-200	buc	1,0000	170,00	170,00
	3					
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	360,00	90,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	45,00	9,45
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,16	0,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,11	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,27
17	VB26A	Anemostat-pentru refulare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc			444,82
						202,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	202,14
	2811236309400	Anemostat-pentru refulare diam.125mm tip KWI-RM-125 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	142,00	142,00
	-1					
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	360,00	90,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	45,00	9,45
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,16	0,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,11	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,27
18	VB26A	Anemostat-pentru refulare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc			482,82
						202,14

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	202,14
	2811236309400 -2	Anemostat-pentru refulare diam.200mm tip KWI-RM-200 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	360,00	90,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,21	0,42
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	45,00	9,45
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,16	0,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,11	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,27
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 295x295 cu boxa SKD DRSH2-295x295 "KOMFOVENT"	buc			1 694,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 -21	Diffuzor patrat 295x295 cu boxa SKD DRSH2-295x295 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 370x370 cu boxa SKD DRSH2-370x370 "KOMFOVENT"	buc			1 844,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 -22	Diffuzor patrat 370x370 cu boxa SKD DRSH2-370x370 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 445x445 cu boxa SKD DRSH2-445x445 "KOMFOVENT"	buc			3 244,64 34,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,04
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 -23	Diffuzor patrat 445x445cu boxa SKD DRSH2-445x445 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, Diffuzor patrat 595x595 cu boxa SKD DRSH2-595x595 "KOMFOVENT"	buc			3 244,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 -24	Diffuzor patrat 595x595 cu boxa SKD DRSH2-595x595 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu plasa 1000x3000 tip SHA-1000x3000 "KOMFOVENT"	buc			5 444,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 -28	Grila ventilatiecu plasa 1000x3000 tip SHA-1000x3000 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
24	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.100mm tip YGAV-100 "KOMFOVENT"	buc			179,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 01	Grila exterioara 100mm tip YGAV-100 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	135,00	135,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
25	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.125mm tip YGAV-125 "KOMFOVENT"	buc			214,70

1	2	3	4	5	6	7
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 011	Grila exterioara 125mm tip YGAV-125 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	170,00	170,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
26	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.160mm tip YGAV-160 "KOMFOVENT"	buc			284,70
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 013	Grila exterioara 160mm tip YGAV-160 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
27	CL20A	Grile exterioara de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, diam.200mm tip YGAV-200 "KOMFOVENT"	buc			389,70
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 012	Grila exterioara 200mm tip YGAV-200 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	345,00	345,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
28	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 300x200 tip:KSH-P-RM-300x200 "KOMFOVENT"	buc			2 204,70
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 21	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 300x200 tip:KSH-P-RM-300x200 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	2 160,00	2 160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
29	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 400x200 tip:KSH-P-RM-400x200 "KOMFOVENT"	buc			2 924,70
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 2211	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 400x200 tip:KSH-P-RM-400x200 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	2 880,00	2 880,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
30	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 500x200 tip:KSH-P-RM-500x200 "KOMFOVENT"	buc			3 644,70
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 23	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 500x200 tip:KSH-P-RM-500x200 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
31	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 700x200 tip:KSH-P-RM-700x200 "KOMFOVENT"	buc			5 084,70
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 24	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 700x200 tip:KSH-P-RM-700x200 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	5 040,00	5 040,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
32	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x500 tip:KSH-P-RM-1000x500"KOMFOVENT"	buc			1 844,70
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 30	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x500 tip:KSH-P-RM-1000x500 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
33	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x1000 tip:KSH-P-RM-1000x1000"KOMFOVENT"	buc			3 644,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 31	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 1000x1000 tip:KSH-P-RM-1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
34	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 2000x800 tip:KSH-P-RM-2000x800"KOMFOVENT"	buc			5 744,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 32	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 2000x800 tip:KSH-P-RM-2000x800 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
35	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x800 tip:KSH-P-RM-3000x800"KOMFOVENT"	buc			8 644,70 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 33	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x800 tip:KSH-P-RM-3000x800 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
36	CL20A	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x1000 tip:KSH-P-RM-3000x1000"KOMFOVENT"	buc			11 044,69 34,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	2,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	2811236306200 34	Grile de ventilare unidirectionata din otel cu regulator de debit 3000x1000 tip:KSH-P-RM-3000x1000 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
37	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm	m2			199,13 32,71
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	32,71
	1111000100031 -50	Cochilii vata minerala d=43 kg/m2 b=50mm Lamella Mat	m2	1,0300	160,00	164,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	36,00	1,62
38	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala d=43 kg/m2 b=100 mm Lamella Mat ROCKWOOL	m2			168,40 35,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	60,00	35,88
	2682162611305 -100	Saltele vata minerala d=43 kg/m2 b=100 mm Lamella Mat	m2	1,0250	125,00	128,13
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0080	36,00	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1140	36,00	4,10
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			671,31 32,71
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	32,71
	1111000100031 -c	Izolatii 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	620,00	638,60
40	IzI09B1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla	m2			242,05

1	2	3	4	5	6	7
		neagra sau zincate de 0,8 mm fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, confectionare				16,21
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	60,00	16,21
	2710403601300-08	Tabla zincata 0.8 mm grosime	kg	7,2820	31,00	225,74
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,90	0,09
41	IzI0B2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, montare	m2			43,20 40,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	60,00	40,64
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,32	2,56
42	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			671,31 32,71
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	32,71
	1111000100031-c	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	620,00	638,60
		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			172,99 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2875274205100-15	Robinet cu mufa D=15mm	buc	1,0000	158,00	158,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	53,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,Robinet cu sfera DN25 tip X1666 "DAHFOSS"	buc			304,95 10,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	10,32
	2875274205100-25	Robinet cu mufa D=25mm	buc	1,0000	290,00	290,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	53,00	0,79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN32 tip X1666 "DAHFOSS"	buc			406,01 17,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	17,22
	2875274205100-s32	Robinet cu sfera D=32mm	buc	1,0000	380,00	380,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	53,00	1,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu sfera DN40 tip X1666 "DAHFOSS"	buc			436,01 17,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	17,22
	2875274205100-s40	Robinet cu sfera D=40mm	buc	1,0000	410,00	410,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	53,00	1,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN25 Y222 "DAHFOSS"	buc			340,50 158,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	158,70
	2924127322065-25	Filtru pentru apa potabila D=25mm	buc	1,0000	180,00	181,80
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru	buc			479,88

1	2	3	4	5	6	7
		montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN32 Y222 "DAHFOSS"				158,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	158,70
	2924127322065-32	Filtru pentru apa potabila D=32mm	buc	1,0000	318,00	321,18
49	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru Y pentru impuritati DN40 Y222 "DAHFOSS"	buc			683,90
						158,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	158,70
	2924127322065-40	Filtru pentru apa potabila D=40mm	buc	1,0000	520,00	525,20
50	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, Supapa manuala de inchidere cu presetare DN25 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc			16,90
						11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	60,00	11,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	53,00	1,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
51	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte ,Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc			28,11
						19,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	19,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	53,00	1,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
52	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte ,Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 tip ASV-I cost utilaj "DAHFOSS"	buc			28,11
						19,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	19,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	53,00	1,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
53	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa cu disc rotativ DN80 tip SYLAX DN80 cost utilaj "DAHFOSS"	buc			807,72
						69,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	60,00	69,00
	2875274428200-80	Flansa rotunda libera d=80mm	buc	2,0000	275,00	550,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	230,00	4,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,20	41,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,45	3,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	60,00	7,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	125,00	37,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	56,00	50,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	69,00	20,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	72,00	2,52
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Dezaerator automat DN15 tip 548 DN15 "DAHFOSS"	buc			597,50
						6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,90
	2913134500000-15	Dezaerator automat DN15 tip 548 DN15	buc	1,0000	588,00	588,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	26,00	2,60
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			615,70
						110,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	60,00	110,40
	2875274110100fp80	Flansa plana p/u sudura diam.80mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0220	68,00	1,50
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0180	1 100,00	19,80
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	800,00	184,00
56	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN25 ZKT "DAHFOSS"	buc			517,10
						62,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	60,00	62,10
	2523156715100 -isf25	Insertie flexibila cu cuplaj d=25	m	1,0000	455,00	455,00
57	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN32 ZKT "DAHFOSS"	buc			732,10 62,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	60,00	62,10
	2523156715100 -isf32	Insertie flexibila cu cuplaj d=32mm	m	1,0000	670,00	670,00
58	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN40 ZKT "DAHFOSS"	buc			852,10 62,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	60,00	62,10
	2523156715100 -isf40	Insertie flexibila cu cuplaj d=40mm	m	1,0000	790,00	790,00
59	IC52A aplicativ	Insertie flexibila cu cuplaj DN80 ZKB "DAHFOSS"	buc			1 512,10 62,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	60,00	62,10
	2523156715100 -isf80	Insertie flexibila cu cuplaj d=80 mm ZKB	m	1,0000	1 450,00	1 450,00
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			85,39 27,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	27,60
	2521216701000 -21-25	Teava din otel d=21.3x2.5	m	1,0150	49,00	49,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	56,00	3,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	36,00	0,61
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	36,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	125,00	3,75
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			112,11 38,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	60,00	38,64
	2521216701000 -33-28	Teava din otel d=33.5*2.8 GOST3262-75	m	1,0150	62,00	62,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	56,00	4,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	36,00	0,86
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	36,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	125,00	4,75
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			140,34 42,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	60,00	42,78
	2521216701000 -42-28	Teava din otel d=42.3x2.8	m	1,0150	83,00	84,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	56,00	5,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	36,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	36,00	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	125,00	6,25
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	m			377,11 117,30

1	2	3	4	5	6	7
		din otel apa-gaz negalvanizata pe tip GOST 3262-75* D=48x3 "PROTOS"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	60,00	117,30
	2521216701000-48-3	Teava din otel d=48x3.5 mm	m	1,0000	91,00	91,00
	2875274401100	Flansa plata	buc	0,3000	250,00	75,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	125,00	27,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	56,00	30,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1300	69,00	8,97
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	1,2000	5,20	6,24
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1,2000	2,50	3,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	1,2000	0,45	0,54
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0100	60,00	0,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0030	72,00	0,22
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0020	230,00	0,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	36,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	102,00	15,30
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			530,64 151,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	60,00	151,80
	2521216701000-76-3.5	Teava din otel 76 x 3.5 mm (Gost 10704-91)	m	1,0000	170,00	170,00
	2875274401100	Flansa plata	buc	0,3000	250,00	75,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3200	125,00	40,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7800	56,00	43,68
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1900	69,00	13,11
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	2,4000	5,20	12,48
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,4000	2,50	6,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	2,4000	0,45	1,08
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0160	60,00	0,96
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0050	72,00	0,36
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0030	230,00	0,69
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	36,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	102,00	15,30
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			786,76 193,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	60,00	193,20
	2521216701000-89-3.5	Teava din otel 89 x 3.5 mm (Gost 10704-91)	m	1,0000	265,00	265,00
	2875274401100	Flansa plata	buc	0,6000	250,00	150,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4200	125,00	52,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1100	56,00	62,16
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	69,00	18,63
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	3,2000	5,20	16,64
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,2000	2,50	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	3,2000	0,45	1,44
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	60,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	72,00	0,72
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0050	230,00	1,15
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0060	36,00	0,22
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	102,00	15,30
66	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			70,80 48,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	60,00	48,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	72,00	10,80
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	96,00	0,77
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	73,00	7,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	31,00	3,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
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			12,55 8,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	60,00	8,97
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	72,00	1,22
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	96,00	0,86
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	73,00	0,66
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	31,00	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
68	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			83,69 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	60,00	8,28
	287527420400032-42	Bratara fixare 32-42	buc	1,0000	62,00	62,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	11,00	11,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	2,20	2,20
69	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4"	buc			87,07 9,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	60,00	9,66
	2875274204000-76-83	Bratara fixare d=76-83	buc	1,0000	64,00	64,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	11,00	11,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	2,20	2,20
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			11,38 8,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	60,00	8,97
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,42
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			9,60 7,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	7,59
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	2,01
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			6,90 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,90
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			8,28 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	60,00	8,28
74	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=21,3x2,5 ROCKWOOL 100	m			207,86 43,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	43,47
	33205173522321	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=21,3x2,5	m	1,0300	152,00	164,39
75	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru	m			270,58

1	2	3	4	5	6	7
		D=33,5x2,8 ROCKWOOL100				43,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	43,47
	332051735223-33	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=33,5x2,8	m	1,0300	210,00	227,12
76	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=42.3x2.8 ROCKWOOL100	m			317,09
						43,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	43,47
	332051735223-42	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=42.3x2,8	m	1,0300	253,00	273,62
77	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=48x3 ROCKWOOL100	m			427,42
						43,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	43,47
	332051735223-48	Cilindru din vata minerala S=30mm pentru D=48x3mm	m	1,0300	355,00	383,95
78	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=40mm pentru D=76x3 ROCKWOOL100	m			449,03
						43,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	43,47
	332051735223-76	Cilindru din vata minerala S=40mm pentru D=76x3	m	1,0300	375,00	405,57
79	RpIF09D1	Cilindru din vata minerala S=50mm pentru D=89x3 ROCKWOOL100	m			479,31
						43,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	43,47
	332051735223-89	Cilindru din vata minerala S=50mm pentru D=89*3	m	1,0300	403,00	435,84
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retele de ventilare				
80	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			82,48
						59,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	59,34
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,21	2,52
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,16	1,92
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,30	15,60
81	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			109,06
						75,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	75,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	62,00	3,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,21	3,78
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,16	2,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,30	23,40
82	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			424,25
						237,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	237,36
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	19,00	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	56,00	5,60
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	36,00	90,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	55,00	0,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	105,00	1,78
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	17,00	1,45
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	17,00	1,61
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	125,00	1,25
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,34	1,36
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,21	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,21	0,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	69,00	7,59
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	24,00	0,34
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	24,00	9,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	450,00	45,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,18	0,72
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,16	0,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,35	1,35
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,11	1,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,57
83	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc			446,84 238,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	60,00	238,74
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	19,00	3,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	56,00	3,75
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	36,00	52,20
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	55,00	0,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	62,00	1,55
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	105,00	1,78
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	17,00	1,45
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	17,00	1,61
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	125,00	6,25
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,34	2,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,21	5,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	69,00	27,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	24,00	8,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	450,00	67,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,18	1,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,35	1,35
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,11	3,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,57
		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	buc			4 294,76 3 915,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 915,06
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	19,00	9,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,60	5,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	68,00	17,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	62,00	9,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,10	66,33
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,21	1,69
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,65	26,53
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,32	19,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	12,00	192,96
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,27	2,17
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	45,00	20,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	15,00	8,62
85	IA24C aplicativ	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, -RA5-RA7	buc			1 661,96 207,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	60,00	207,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	275,00	825,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3100	60,00	18,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,0000	6,50	78,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	2,50	30,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,45	5,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2400	56,00	237,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5600	125,00	195,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,8200	36,00	65,52
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	buc			1 743,24 289,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	60,00	289,80
	2811236305075	Console	kg	12,0000	65,00	819,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	22,50	11,81
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,50	15,75
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,94	14,80
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	76,00	21,07
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	27,00	42,52
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	35,00	16,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	35,00	4,83
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,2600	350,00	507,15
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	buc			459,95 138,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	60,00	138,00
	2811236305075	Console	kg	8,0000	65,00	273,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	22,50	5,91
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,50	7,87
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	76,00	10,53
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	27,00	12,76
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	35,00	8,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	35,00	2,41
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,1400	15,00	1,21
88	pret furnizor	Teava cupru D=6.35 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			58,00 0,00
	23-6.35	Teava cupru D=6.35 (GOST 617-2006)	m	1,0000	58,00	58,00
89	pret furnizor	Teava cupru D=9.52 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			89,00 0,00
	23-9.52	Teava cupru D=9.52 mm	m	1,0000	89,00	89,00
90	pret furnizor	Teava cupru D=12.7 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			109,00 0,00
	23-12.7	Teava cupru D=12.7 mm	m	1,0000	109,00	109,00
91	pret furnizor	Teava cupru D=15.88 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			182,00 0,00
	23-15.88	Teava cupru D=15.88 mm	m	1,0000	182,00	182,00
92	pret furnizor	Teava cupru D=19.05 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			253,00 0,00
	23-19.05	Teava cupru D=19.05 mm	m	1,0000	253,00	253,00
93	pret furnizor	Teava cupru D=22.2 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			294,00 0,00
	23-22.2	Teava cupru D=22.2 mm	m	1,0000	294,00	294,00
94	pret furnizor	Teava cupru D=28.58 (GOST 617-2006) "METANCOR"	m			342,00 0,00
	23-28.58	Teava cupru D=28.58 mm	m	1,0000	342,00	342,00
95	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare	buc			48,33

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"				4,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	4,14
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	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	11,00	11,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,90	2,90
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			48,33 4,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	4,14
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	30,00	30,00
	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	11,00	11,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,90	2,90
97	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=6.35, S=6mm ACE-06x006 "ARMAPLEX"	m			7,00 0,00
	iz-6.35	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=6.35, S=6mm	m	1,0000	7,00	7,00
98	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=9.52, S=6mm ACE-06x010 "ARMAPLEX"	m			11,00 0,00
	iz-9.52	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=9.52, S=6mm	m	1,0000	11,00	11,00
99	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=12.7, S=9mm ACE-09x012 "ARMAPLEX"	m			13,00 0,00
	iz-12.7	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=12.7, S=9mm	m	1,0000	13,00	13,00
100	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=15.88, S=9mm ACE-09x015 "ARMAPLEX"	m			47,00 0,00
	iz-15.88	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=15.88, S=9mm	m	1,0000	47,00	47,00
101	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=19.05, S=13mm ACE-13x018 "ARMAPLEX"	m			63,00 0,00
	iz-19.05	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=19.05, S=13mm	m	1,0000	63,00	63,00
102	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=22.2, S=13mm ACE-13x022 "ARMAPLEX"	m			78,00 0,00
	iz-22.2	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=22.2, S=13mm	m	1,0000	78,00	78,00
103	pret furnizor	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=28.58, S=19mm ACE-19x028 "ARMAPLEX"	m			69,00 0,00
	iz-28.58	Izolatie pentru teava de cupru din cauciuc expandat D=28.58, S=19mm	m	1,0000	69,00	69,00
104	IC36C	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=32x3 "VALTEC"	m			158,41 27,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	27,60
	2521216710000-32	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=32x3	m	1,0300	127,00	130,81
105	IC36D	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=40x3.5 "VALTEC"	m			165,98

1	2	3	4	5	6	7
						31,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	31,05
	2521216710000-40	Teava drenaj metaloplast PE-Xb/AL/PE-Xb D=40x3.5	m	1,0300	131,00	134,93
106	SB28A	Sifon cu garnitura, DN40 orizontal cu clapeta hidraulica si dispozitiv mecanic de blocare a mirosului tip HL 136,3 "COOPER&HUNTER"	buc			371,25
						17,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	17,26
	252312672115-1	Sifon cu garnitura, DN40 orizontal cu clapeta hidraulica si dispozitiv mecanic de blocare a mirosului tip HL 136,3	buc	1,0000	350,00	353,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	56,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	29,00	0,30
107	pp	Propilenglicol 40% pina la -20 C	l			70,00
						0,00
	00000002	Propilenglicol 40% pina la -20 C	l	1,0000	70,00	70,00
		3. Utilaj				
		3.1. Sistemului 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			507 500,00
						0,00
	0311	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	507 500,00	507 500,00
109	pf	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			507 500,00
						0,00
	032	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	507 500,00	507 500,00
110	pf	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			808 150,00
						0,00
	033	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	808 150,00	808 150,00
111	pf	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			259 000,00
						0,00
	034	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	259 000,00	259 000,00
112	pf	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			358 050,00
						0,00
	035	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	1,0000	358 050,00	358 050,00
113	pf	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			426 000,00
						0,00
	036	Agregat de tratare a aerului cu recuperator,incalzitor/ racitor	buc	1,0000	426 000,00	426 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				
114	pf	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT" -A8	buc			2 110,00 0,00
	22912435775600	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT "	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
115	pf	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT" -A9	buc			2 735,00 0,00
	22912435775200	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "	buc	1,0000	2 735,00	2 735,00
116	pf	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT" -A10	buc			2 110,00 0,00
	22912435775600	Ventilator de canal rotund L=150m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS125 EC "KOMFOVENT "	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
117	pf	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT" -A11	buc			2 735,00 0,00
	22912435775200	Ventilator de canal rotund L=450m3/h, kw, P=350Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 200 EC "KOMFOVENT "	buc	1,0000	2 735,00	2 735,00
118	pf	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT" -A12	buc			2 717,00 0,00
	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	2 717,00	2 717,00
119	pf	Ventilator de canal rotund L=300m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 160 EC "KOMFOVENT" -A13	buc			2 717,00 0,00
	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	2 717,00	2 717,00
120	pf	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT" -A14	buc			2 370,00 0,00
	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	2 370,00	2 370,00
121	pf	Ventilator de canal rotund L=100m3/h, kw, P=400Pa, Ne=0.2kW,-1.230V, 50Hz tip RS 100 EC "KOMFOVENT" -A14	buc			2 370,00 0,00
	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	2 370,00	2 370,00
122	10.5	Atenuator de zgomot, circular D=100mm, L=1000mm AGS-100 "KOMFOVENT"	buc			820,00 0,00
	72874115761000	Atenuator de zgomot circular D=100mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	1,0000	820,00	820,00
123	10.6	Atenuator de zgomot, circular D=125mm, L=1000mm AGS-125 "KOMFOVENT"	buc			1 120,00 0,00
	872874115761000	Atenuator de zgomot circular D=125mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
124	10.6	Atenuator de zgomot, circular D=125mm, L=1000mm AGS-125 "KOMFOVENT"	buc			1 600,00 0,00
	872874115761160	Atenuator de zgomot circular D=160mm, L=1000mm, din tabla galvanizata	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
125	10.7	Atenuator de zgomot, circular D=200mm, L=1000mm AGS-200 "KOMFOVENT"	buc			1 812,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	872874115761200	Atenuator de zgomot circular D=200mm, L=600mm, din tabla galvanizata	buc	1,0000	1 812,00	1 812,00
126	10.4	Atenuator de zgomot, 800x800mm, L=1000mm STS 800x800 "KOMFOVENT"	buc			11 500,00 0,00
	atz800x800	Atenuator de zgomot, 800x800mm, L=1000mm STS 800x800 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00
127	10.4	Atenuator de zgomot, 1000x500mm, L=1000mm STS 1000x500 "KOMFOVENT"	buc			10 800,00 0,00
	atz1000x500	Atenuator de zgomot, 1000x500mm, L=1000mm STS 1000x500 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	10 800,00	10 800,00
128	10.4	Atenuator de zgomot, 1000x1000mm, L=1000mm STS 1000x1000 "KOMFOVENT"	buc			14 000,00 0,00
	atz1000x1000	Atenuator de zgomot, 1000x1000mm, L=1000mm STS 1000x1000 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
129	10.4	Atenuator de zgomot, 1200x600mm, L=1000mm STS 1200x600 "KOMFOVENT"	buc			12 900,00 0,00
	atz1200x600	Atenuator de zgomot, 1200x600mm, L=1000mm STS 1200x600 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	12 900,00	12 900,00
130	10.4	Atenuator de zgomot, 1600x800mm, L=1000mm STS 1600x800 "KOMFOVENT"	buc			19 750,00 0,00
	atz1600x800	Atenuator de zgomot, 1600x800mm, L=1000mm STS 1600x800 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	19 750,00	19 750,00
131	10.4	Atenuator de zgomot, 2000x1000mm, L=1000mm STS 2000x1000 "KOMFOVENT"	buc			28 000,00 0,00
	atz2000x1000	Atenuator de zgomot, 2000x1000mm, L=1000mm STS 2000x1000 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
132	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x800mm tip; SRC-M-800x800 "KOMFOVENT"	buc			3 600,00 0,00
	8.800x800	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x800mm tip; SRC-M-800x800 "	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
133	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1600x800mm tip; SRC-M-1600x800 "KOMFOVENT"	buc			5 800,00 0,00
	8.1600x800	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1600x800mm tip; SRC-M-1600x800 "	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
134	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 500x300mm tip; SRC-R-500x300 "KOMFOVENT"	buc			2 000,00 0,00
	8.500x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 500x300mm tip; SRC-R-500x300 "	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
135	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 600x300mm tip; SRC-R-600x300 "KOMFOVENT"	buc			2 350,00 0,00
	8.600x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 600x300mm tip; SRC-R-600x300 "	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
136	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 700x300mm tip; SRC-R-700x300 "KOMFOVENT"	buc			2 500,00 0,00
	8.700x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 700x300mm tip; SRC-R-700x300 "	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
137	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x200mm tip; SRC-R-800x200 "KOMFOVENT"	buc			2 600,00 0,00
	8.800x200	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		800x200mm tip; SRC-R-800x200 "				
138	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x300mm tip; SRC-R-800x300 "KOMFOVENT"	buc			2 800,00 0,00
	8.800x300	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x300mm tip; SRC-R-800x300 "	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
139	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 800x400mm tip; SRC-R-800x400 "KOMFOVENT"	buc			3 150,00 0,00
	8.800x400	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 800x400mm tip; SRC-R-800x400 "	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
140	PF	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat manual 1000x1000mm tip; SRC-R-1000x1000 "KOMFOVENT"	buc			6 100,00 0,00
	8.1000x1000	Clapeta de aer dreptunghiular de control actionat de actuator 1000x1000mm tip; SRC-R-1000x1000 "	buc	1,0000	6 100,00	6 100,00
141	Pf	Clapeta de aer antiretur d=100mm RSK-100 "KOMFOVENT"	buc			160,00 0,00
	9.100	Clapeta de aer antiretur d=100mm RSK-100 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	160,00	160,00
142	Pf	Clapeta de aer antiretur d=125mm RSK-125 "KOMFOVENT"	buc			180,00 0,00
	9.125	Clapeta de aer antiretur d=125mm RSK-125 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	180,00	180,00
143	Pf	Clapeta de aer antiretur d=160mm RSK-160 "KOMFOVENT"	buc			240,00 0,00
	9.160	Clapeta de aer antiretur d=160mm RSK-160 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	240,00	240,00
144	Pf	Clapeta de aer antiretur d=200mm RSK-200 "KOMFOVENT"	buc			310,00 0,00
	9.200	Clapeta de aer antiretur d=200mm RSK-200 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	310,00	310,00
145	PF	Clapeta de aer rotunda de control actionat manual d=315mm AGUU-R-315 "KOMFOVENT"	buc			0,00 0,00
	9.315	Clapeta de aer rotunda de control actionat manual d=315mm AGUU-R-315	buc	0,0000	431,00	0,00
146	Pf	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU" -PA1	buc			13 000,00 0,00
	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	13 000,00	13 000,00
147	Pf	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=5000m3/h, Ne=0,35kW-1.230V, 50Hz tip BHC-H20 A-PS "BALLU" -PA3	buc			13 000,00 0,00
	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	13 000,00	13 000,00
148		Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=8400m3/h, Ne=3,9kW-3.380V, 50Hz tip PVZ-900x500-H-3 "VENTS"-PA2	buc			24 300,00 0,00
	29522700963	Perdea de aer horizontala fara incalzitor L=8400m3/h, Ne=3,9kW-3.380V, 50Hz tip VZ-900x500-H-3 "VENTS"	buc	1,0000	24 300,00	24 300,00
149	Pf	Umbrela exterioara dreptunghiulara 500x500 SHP-500x500 "KOMFOVENT"	buc			2 450,00 0,00
	5688868	Umbrela exterioara dreptunghiulara 500x500 SHP-500x500 "KOMFOVENT"	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
150	Pf	Umbrela exterioara dreptunghiulara 600x600 SHP-600x600 "KOMFOVENT"	buc			2 600,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5688867	Umbrela exterioara dreptunghiulara 600x600 SHP-600x600"KOMFOVENT"	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		3.2. Sistem de incalzire si racire				
151	Pf	Pompa de caldura reversibila aer-apa Qi/r=114/106kW, Ne=32kW, ~3,380V, 50Hz tip EAC2-92-2IP4E-0 "ALPENTA"	buc			598 000,00
						0,00
	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	598 000,00	598 000,00
152		Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA5 tip PPU-CW-3R-25-6.3-W4 "KOMFOVENT"	buc			53 900,00
						0,00
	15002	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA5 tip PPU-CW-3R-25-6.3-W4	buc	1,0000	53 900,00	53 900,00
153	Pf	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA6 tip PPU-CW-3R-32-16-W5 "KOMFOVENT"	buc			73 700,00
						0,00
	15003	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA6 PPU-CW-3R-32-16-W5	buc	1,0000	73 700,00	73 700,00
154	Pf	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA7 tip PPU-CW-3R-40-25-W7 "KOMFOVENT"	buc			100 100,00
						0,00
	15005	Pompa cu armatura pentru incalzitor/racitor sistema RA7 tip PPU-CW-3R-40-25-W7	buc	1,0000	100 100,00	100 100,00
155	Pf	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN2 ASV-I DN25 "DANFOSS"	buc			2 400,00
						0,00
	15006	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN25 ASV-I DN25	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
156		Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 ASV-I DN32 "DANFOSS"	buc			3 010,00
						0,00
	15007	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN32 ASV-I DN32	buc	1,0000	3 010,00	3 010,00
157	Pf	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 ASV-I DN40 "DANFOSS"	buc			3 800,00
						0,00
	15008	Supapa manuala de inchidere cu presetare DN40 ASV-I DN40	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
158		Supapa cu disc rotativ DN80 SYLAX DN80 "DANFOSS"	buc			11 500,00
						0,00
	15009	Supapa cu disc rotativ DN80 SYLAX DN80	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00
159	Pf	Unitate exterioara, VRF Text=20/35 Qi/r=76.5/69 kW, Ne=19, kW PUHY-P600 YSNW-A1 "Mitsubishi electric"	buc			420 000,00
						0,00
	15010	Unitate exterioara, VRF Text=20/35 Qi/r=76.5/69 kW, Ne=19, kW PUHY-P600 YSNW-A1 "Mitsubishi electric"	buc	1,0000	420 000,00	420 000,00
160	Pf	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			25 000,00
						0,00
	15011	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	25 000,00	25 000,00
161	Pf	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			320 000,00
						0,00
	15012	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	320 000,00	320 000,00
162		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			30 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	15013	Unitate VRF interioara, 520m3/h, 2.5/2.2 kW PMFY-P20 VBM-ER4	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
163	Pf	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			32 000,00 0,00
	15014	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	32 000,00	32 000,00
164	Pf	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50HzPMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electric"	buc			34 000,00 0,00
	15015	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	34 000,00	34 000,00
165	Pf	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			31 600,00 0,00
	15016	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	31 600,00	31 600,00
166	Pf	Unitate VRF interioara, L= 640m3/h, Qi/r= 5/4,5 kW Ne=0,1kW -3,380V,50Hz PMFY-P40 VBM-ER4 "Mitsubishi electri	buc			34 000,00 0,00
	15015	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	34 000,00	34 000,00
167	Pf	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			31 500,00 0,00
	15018	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	31 500,00	31 500,00
168	Pf	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			34 000,00 0,00
	15015	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	34 000,00	34 000,00
169	Pf	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			31 600,00 0,00
	15016	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	31 600,00	31 600,00
170	Pf	Unitate VRF exterioara, Text=-20/35, Qi/r=18/15.5, Ne=4,9kW, -3, 380V, 50Hz PUMY-P140 YKM4-ERR2 "Mitsubishi electric"	buc			105 000,00 0,00
	15019	Unitate VRF exterioara, Text=-20/35, Qi/r=18/15.5, Ne=4,9kW, -3, 380V, 50HzPUMY-P140 YKM4-ERR2	buc	1,0000	105 000,00	105 000,00
171	Pf	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			34 000,00 0,00
	15015	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	34 000,00	34 000,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-10-1
Semnalizare paza (Supraveghere video, Control acces (comp.SP))

Valoarea de deviz 4 615 013,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Control acces				
1	CK33A	Amortizator cu brat articulata	buc	48,0000	137,43 135,24	6 596,64 6 491,52
Total Control acces						6 596,64 6 491,52
Cheltuieli direct						lei 6 596,64
Asigurarea sociala						24,00 % 1 557,96
Transportul materialelor						4,00 % 4,20
Achizitionare-depozitare						1,20 % 1,26
Total						100,00 + 8 160,06
Cheltuieli de regie						14,50 % 1 183,20
Total						100,00 + 9 343,26
Beneficiu de deviz						6,00 % 560,60
Total Lucrari de constructii						9 903,86 6 491,52
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Supraveghere video				
2	10-04-067 -23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc	73,0000	151,80	11 081,40

1	2	3	4	5	6	7
					150,42	10 980,66
3	08-02-364 -2	Consola pentru camera video	buc	73,0000	117,31 72,45	8 563,63 5 288,85
4	10-04-067 -23	Aparataj: Server pentru instalarea softului pentru monitoring video	buc	2,0000	151,80 150,42	303,60 300,84
5	10-03-013 -02 aplicat	Switch	buc	8,0000	1 444,78 1 317,90	11 558,24 10 543,20
6	10-04-101 -10	Utilaj de abonat si utilaj divers: 3.5" HDD	buc	18,0000	69,50 69,00	1 251,00 1 242,00
7	10-08-001 -13	Aparate receptoare: UNIPING V3	buc	3,0000	287,80 276,00	863,41 828,00
8	08-01-054 -1	Bloc de alimentare JB-120-12	buc	3,0000	109,89 54,51	329,67 163,53
9	10-06-037 -05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	2,0000	225,42 142,14	450,84 284,28
10	10-04-030 -01	Montare: Patch Panel	buc	2,0000	69,00 69,00	138,00 138,00
11	10-08-003 -06	Dispozitive: bloc de alimentare de rezerva	buc	2,0000	567,00 552,00	1 134,01 1 104,00
12	10-02-051 -03	Punti de conexiune: Adapter DVI VGA	100 buc	0,0100	283,00 283,00	2,83 2,83
13		Adapter DVI VGA	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
14	10-02-051 -03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc	0,8000	282,90 282,90	226,32 226,32
15		Patch-cord UTP 1,0m	buc	50,0000	27,00	1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
16		Patch-cord UTP 2,0m	buc	30,0000	33,00 0,00	990,00 0,00
17	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	100,0000	70,83 69,00	7 082,85 6 900,00
18		Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectore RJ45	buc	200,0000	270,00 0,00	54 000,00 0,00
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	534,04 465,06	24 031,80 20 927,70
20		Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	4 500,00 00	17,32 0,00	77 951,25 0,00
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	534,04 465,06	3 204,24 2 790,36
22		Cablu de alimentare IIIBBII sec. 2x1,5mm2	m	600,0000	12,10 0,00	7 257,00 0,00
23	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,0000	5 209,73 2 394,30	5 209,73 2 394,30
24		Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	100,0000	20,90 0,00	2 090,00 0,00
Total Supraveghere video						219 109,82 64 114,87
		2.2. Control acces				
25	10-08-001 -04	Aparate receptoare: Controller de retea pentru 4 cititoare	buc	9,0000	776,57 759,00	6 989,09 6 831,00
26	08-03-601	Cititor	buc	51,0000	358,50	18 283,50

1	2	3	4	5	6	7
	-1				309,12	15 765,12
27	08-03-575 -1	Montarea accesoriilor in dulap	buc	2,0000	79,96 77,28	159,92 154,56
28	10-06-037 -01	Dulapuri: Box pentru plata releu	buc	1,0000	183,42 142,14	183,42 142,14
29	10-08-003 -03	Dispozitive: bloc de alimentare	buc	10,0000	357,19 345,00	3 571,88 3 450,00
30	CK33C	Lacat electromagnetic (numai manopera)	buc	24,0000	172,50 172,50	4 140,00 4 140,00
31	10-01-039 -06	Piese diverse: Buton de avarie, cu pregatire loc de montare	buc	21,0000	138,00 138,00	2 898,00 2 898,00
32	10-01-039 -06	Piese diverse: Buton de iesire, cu pregatire loc de montare	buc	10,0000	138,00 138,00	1 380,00 1 380,00
33	10-08-003 -06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc	12,0000	569,15 552,00	6 829,81 6 624,00
34	10-02-051 -03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc	0,4700	282,89 282,89	132,96 132,96
35	10-04-066 -06	Aparataj de perete: Sirena	buc	30,0000	414,00 414,00	12 420,00 12 420,00
36	10-08-002 -01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	58,0000	73,37 69,00	4 255,53 4 002,00
37	10-04-067 -23	Aparataj: Server	buc	2,0000	151,80 150,42	303,60 300,84
38	10-04-030 -01	Montare: Rezistor	buc	42,0000	69,00 69,00	2 898,00 2 898,00
39	10-03-013	Switch	buc	3,0000	1 444,78	4 334,34

1	2	3	4	5	6	7
	-02 aplicat				1 317,90	3 953,70
40	10-08-002 -05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc	8,0000	69,15 69,00	553,22 552,00
41	10-06-037 -05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	2,0000	225,42 142,14	450,84 284,28
42	10-06-034 -24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a dulapului	buc	3,0000	207,00 207,00	621,00 621,00
43	08-01-121 -1	Acumulator	buc	8,0000	142,14 142,14	1 137,12 1 137,12
44	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc	1,5400	3 395,68 1 705,68	5 229,35 2 626,75
45		Cutie termoplastic 100x100x70	buc	154,0000	490,00 0,00	75 460,00 0,00
46	08-03-591 -9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2000	2 801,05 2 628,90	560,21 525,78
47		Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie Mozaic sau analog	buc	14,0000	296,00 0,00	4 144,00 0,00
48		Priza 2p+E, 2 pozitii, alba Mozaic sau analog	buc	6,0000	296,00 0,00	1 776,00 0,00
49	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	8,0000	70,83 69,00	566,63 552,00
50		Priza USB 5 V 1500mA, 2 module	buc	8,0000	949,00 0,00	7 592,00 0,00
51	08-02-412 -2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in	100 m	89,5500	534,04 465,06	47 823,24 41 646,12

1	2	3	4	5	6	7
		impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
52		Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	7 800,00 00	17,32 0,00	135 115,50 0,00
53		Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm2	m	85,0000	59,96 0,00	5 096,81 0,00
54		Cablu PK-75 (RG-6)	m	150,0000	3,69 0,00	553,50 0,00
55		Cablu ПБСН 2x1,5mm2	m	220,0000	12,10 0,00	2 660,90 0,00
56		Cablu UTP cat.5e	m	700,0000	14,25 0,00	9 973,25 0,00
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	3 008,74 1 642,20	9 026,22 4 926,60
58		Teava gofrata d.20mm	m	300,0000	6,15 0,00	1 845,00 0,00
59	08-02-410 -1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	1 450,60 1 152,20	72,53 57,61
60		Teava polietelena d.25mm	m	5,0000	15,55 0,00	77,75 0,00
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	80,38 75,21	2 813,35 2 632,35
62		Cutie de comutare	buc	35,0000	180,00 0,00	6 300,00 0,00
63	08-02-406 -1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t	0,0100	76 103,00 18 423,00	761,03 184,23

1	2	3	4	5	6	7
		Transportul materialelor	4,00 %			17 028,90
		Cheltuieli de achizitionare deozitare	1,20 %			5 108,67
		Total	100,00 +			696 550,09
		Cheltuieli de regie	76,00 %			143 340,37
		Total	100,00 +			839 890,46
		Beneficiu de deviz	6,00 %			50 393,42
		Total	100,00 +			890 283,88
Total Lucrari de montare						890 283,88
						188 605,75
		3. Utilaj				
		3.1. Supraveghere video				
74		Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS sau analog	buc	38,0000	10 228,00 0,00	388 664,00 0,00
75		Consola pentru camera video de tip IDS- 2CD7146G0-IZS sau analog	buc	38,0000	490,00 0,00	18 620,00 0,00
76		Camera de supraveghere video de tip DS- 2CD2542FWD-IS sau analog	buc	10,0000	3 200,00 0,00	32 000,00 0,00
77		Consola pentru camera video de tip DS- 2CD2542FWD-IS sau analog	buc	10,0000	450,00 0,00	4 500,00 0,00
78		Camera de supraveghere video de tip DS- 2DE4220-DE3 sau analog	buc	10,0000	10 000,00 0,00	100 000,00 0,00
79		Consola pentru camera video de tip DS- 2DE4220-DE3 sau analog	buc	10,0000	700,00 0,00	7 000,00 0,00
80		Camera de supraveghere video de tip DS- 2CD2642FWD-IS sau analog	buc	8,0000	5 100,00 0,00	40 800,00 0,00
81		Consola pentru camera video de tip DS- 2CD2642FWD-IS sau analog	buc	8,0000	600,00 0,00	4 800,00 0,00
82		Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL sau analog	buc	7,0000	42 000,00 0,00	294 000,00 0,00
83		Consola pentru camera video de tip	buc	7,0000	980,00	6 860,00

1	2	3	4	5	6	7
		DS- 2DF8336IV-AEL sau analog			0,00	0,00
84		Server pentru sistemul pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	2,0000	17 246,00 0,00	34 492,00 0,00
85		Switch de tip DS-3E0326 P-E sau analog	buc	4,0000	7 200,00 0,00	28 800,00 0,00
86		Switch de tip DS-3E0109 P-E sau analog	buc	4,0000	2 000,00 0,00	8 000,00 0,00
87		Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria sau analog	buc	18,0000	4 500,00 0,00	81 000,00 0,00
88		Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	3,0000	1 860,00 0,00	5 580,00 0,00
89		Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	73,0000	528,00 0,00	38 544,00 0,00
90		Software Auto-Trassir	buc	1,0000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
91		Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	2,0000	2 400,00 0,00	4 800,00 0,00
92		Software Trassir SIMT	buc	6,0000	2 350,00 0,00	14 100,00 0,00
93		Software Trassir NET Ping	buc	3,0000	850,00 0,00	2 550,00 0,00
94		Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc	3,0000	4 800,00 0,00	14 400,00 0,00
95		Bloc de alimentare in executare industrială de tip JB-120-12 sau analog	buc	3,0000	130,00 0,00	390,00 0,00
96		Dulap de perete 19" x 18U de tip	buc	2,0000	6 300,00	12 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		WM.6618.9002 sau analog			0,00	0,00
97		Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	2,0000	1 600,00 0,00	3 200,00 0,00
98		Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	2,0000	11 200,00 0,00	22 400,00 0,00
Total Supraveghere video						
						1 174 100,00 0,00
		3.2. Control acces				
99		Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R sau analog	buc	9,0000	20 000,00 0,00	180 000,00 0,00
100		Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc	20,0000	500,00 0,00	10 000,00 0,00
101		Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc	20,0000	700,00 0,00	14 000,00 0,00
102		Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc	5,0000	4 500,00 0,00	22 500,00 0,00
103		Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc	6,0000	450,00 0,00	2 700,00 0,00
104		Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc	1,0000	55 300,00 0,00	55 300,00 0,00
105		Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc	1,0000	55 300,00 0,00	55 300,00 0,00
106		Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc	1,0000	30 150,00 0,00	30 150,00 0,00
107		Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc	1,0000	23 300,00 0,00	23 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
108		Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc	9,0000	2 500,00 0,00	22 500,00 0,00
109		Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc	24,0000	1 600,00 0,00	38 400,00 0,00
110		Buton de alarma	buc	21,0000	85,00 0,00	1 785,00 0,00
111		Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch sau analog	buc	10,0000	500,00 0,00	5 000,00 0,00
112		Software SFT-GS-01	buc	1,0000	134 100,00 0,00	134 100,00 0,00
113		Software DRVR-OPC-CL	buc	1,0000	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
114		Software. Licenta pentru 10 locuri SFT- CWS-010	buc	1,0000	186 850,00 0,00	186 850,00 0,00
115		Software SCO-CAR-256	buc	1,0000	335 500,00 0,00	335 500,00 0,00
116		Software SCO-10CAR-128	buc	4,0000	25 800,00 0,00	103 200,00 0,00
117		Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,0000	74 500,00 0,00	74 500,00 0,00
118		Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	7,0000	2 850,00 0,00	19 950,00 0,00
119		Bloc de alimentare in format industrial 12 V, 5A	buc	5,0000	870,00 0,00	4 350,00 0,00
120		Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	47,0000	17,00 0,00	799,00 0,00
121		Sirena stroboscopica HC-103 sau analog	buc	24,0000	60,00 0,00	1 440,00 0,00
122		Avertizor de contact magnetic de tip HO-03 sau analog	buc	58,0000	26,00 0,00	1 508,00 0,00
123		Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS sau analog	buc	6,0000	12 500,00 0,00	75 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35 052,00						
		4.2. Control acces				
135	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semna 1	384,0000	103,50 103,50	39 744,00 39 744,00
136	10-06-068-15	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Configurarea si reglarea componentelor de retea	buc	9,0000	2 208,00 2 208,00	19 872,00 19 872,00
Total Control acces						59 616,00 59 616,00
Cheltuieli direct			lei	94 668,00		
Asigurarea sociala			24,00 %	22 720,32		
Cheltuieli de regie			60,00 %	56 800,80		
Total			100,00 +	174 189,12		
Beneficiu de deviz			6,00 %	10 451,35		
Total			100,00 +	184 640,47		
Total Lucrari de reglare-demarare						184 640,47 94 668,00
Cheltuieli direct			lei	3 845 844,53		
TVA			20,00 %	769 168,91		

4 615 013,

44

289 765,2

7

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 2-10-1
Semnalizare paza (Supraveghere video, Control acces (comp.SP))

Valoarea de deviz 4 615 013,44 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	60,00	217 482,25
2.	5	Specialist	h-om	1 007,4000	60,00	60 444,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,1250	60,00	1 207,50
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	104,8800	60,00	6 292,80
5.	7422010060100	Timplar	h-om	66,7920	60,00	4 007,52
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5200	60,00	331,20
		Total manopera				289 765,27

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0027	35 000,00	94,50
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0019	3 500,00	6,65
3.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0128	36 000,00	460,80
4.	10116415	Constructii de fixare	kg	10,3000	56,00	576,80
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,1925	65,00	272,51
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1048	50,00	5,24
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,1800	35,00	216,30
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,8000	25,00	570,00
9.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	5,1200	345,00	1 766,40
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	83,0660	5,00	415,33
11.	1019852	Vopsea	kg	7,4810	50,00	374,05
12.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	12,5000	1,20	15,00
13.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0312	50 000,00	1 560,00
14.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	4,2600	50,00	213,00
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3600	450,00	162,00
16.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,4000	490,00	196,00
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,4400	73,00	105,12
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	200,0000	3,60	720,00
19.	28111063020486	Stilp pentru bariera de acces auto	buc	2,0200	2 500,00	5 050,00
20.	3120275536107	Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectoare RJ45	buc	200,0000	270,00	54 000,00
21.	3130134818215	Cablu de alimentare IIIBBII sec. 2x1,5mm2	m	615,0000	11,80	7 257,00
22.	31301348189041	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	12 607,5000	16,90	213 066,75
23.	31301348189053	Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm2	m	87,1250	58,50	5 096,81
24.	31301348189054	Cablu PK-75 (RG-6)	m	153,7500	3,60	553,50
25.	31301348189055	Cablu IIBCn 2x1,5mm2	m	225,5000	11,80	2 660,90
26.	31301348189056	Cablu UTP cat.5e	m	717,5000	13,90	9 973,25
27.	31301348189058	Teava gofrata d.20mm	m	307,5000	6,00	1 845,00

28.	31301348189059	Teava polietelena d.25mm	m	5,1250	15,17	77,75
29.	313013481FM25	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	135,0000	19,00	2 565,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	19,00	3,19
31.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,2960	1,96	2,54
32.	5009030	Flanse	10 buc	3,4100	25,00	85,25
33.	5009031	Scoabe	10 buc	51,3500	25,00	1 283,75
34.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	43,5705	20,00	871,41
35.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	112,4400	25,00	2 811,00
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 842,5700	0,25	460,64
37.	5009070	Racordari	10 buc	6,6500	25,00	166,25
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	9,2500	0,50	4,62
39.	5009090	Profil de montaj	buc	0,6400	1,20	0,77
40.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	7,0275	25,00	175,69
41.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0114	30,00	0,34
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,3210	45,00	149,44
43.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	25,00	1,50
44.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	1,2550	50,00	62,75
45.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2160	850,00	183,60
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9HJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	25,7400	105,00	2 702,70
47.	58082025065	Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m	36,0000	43,26	1 557,36
48.	58082025067	Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m	87,0000	62,98	5 479,26
49.	64052025047	Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie	buc	14,0000	296,00	4 144,00
50.	64052025048	Priza 2p+E, 2 pozitii, alba	buc	6,0000	296,00	1 776,00
51.	64052025050	Priza USB 5 V 1500mA, 2 module	buc	8,0000	949,00	7 592,00
52.	64082025012	Adapter DVI VGA	buc	1,0000	40,00	40,00
53.	64082025014	Patch-cord UTP 1,0m	buc	50,0000	27,00	1 350,00
54.	64082025015	Patch-cord UTP 2,0m	buc	30,0000	33,00	990,00
55.	64082025045	Cutie termoplastic 100x100x70	buc	154,0000	490,00	75 460,00
56.	64082025062	Cutie de comutare	buc	35,0000	180,00	6 300,00
57.	64082025663	Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc	1,0000	998,00	998,00
58.	64082025664	Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc	2,0000	650,00	1 300,00
59.	68082025001	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS	buc	38,0000	10 228,00	388 664,00
60.	680820250010	Consola pentru camera video de tip DS- 2DF8336IV-AEL	buc	7,0000	980,00	6 860,00
61.	680820250011	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	2,0000	17 246,00	34 492,00
62.	680820250012	Switch de tip DS-3E0326 P-E	buc	4,0000	7 200,00	28 800,00
63.	680820250013	Switch de tip DS-3E0109 P-E	buc	4,0000	2 000,00	8 000,00
64.	680820250014	Hard disk tip WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria	buc	18,0000	4 500,00	81 000,00
65.	680820250015	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	3,0000	1 860,00	5 580,00
66.	680820250016	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	73,0000	528,00	38 544,00
67.	680820250017	Software Auto-Trassir	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
68.	680820250018	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	2,0000	2 400,00	4 800,00
69.	680820250019	Software Trassir SIMT	buc	6,0000	2 350,00	14 100,00
70.	68082025002	Consola pentru camera video de tip IDS- 2CD7146G0-IZS	buc	38,0000	490,00	18 620,00
71.	680820250020	Software Trassir NET Ping	buc	3,0000	850,00	2 550,00
72.	680820250021	Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc	3,0000	4 800,00	14 400,00
73.	680820250023	Bloc de alimentare in executare industriala de tip JB-120-12 sau analog	buc	3,0000	130,00	390,00
74.	680820250025	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc	2,0000	6 300,00	12 600,00
75.	680820250027	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	2,0000	1 600,00	3 200,00
76.	680820250028	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	2,0000	11 200,00	22 400,00
77.	68082025003	Camera de supraveghere video de tip DS- 2CD2542FWD-IS	buc	10,0000	3 200,00	32 000,00
78.	68082025004	Consola pentru camera video de tip DS- 2CD2542FWD-IS	buc	10,0000	450,00	4 500,00
79.	68082025005	Camera de supraveghere video de tip DS- 2DE4220-DE3	buc	10,0000	10 000,00	100 000,00
80.	68082025006	Consola pentru camera video de tip DS- 2DE4220-DE3	buc	10,0000	700,00	7 000,00
81.	68082025007	Camera de supraveghere video de tip DS- 2CD2642FWD-IS	buc	8,0000	5 100,00	40 800,00
82.	68082025008	Consola pentru camera video de tip DS- 2CD2642FWD-IS	buc	8,0000	600,00	4 800,00
83.	68082025009	Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL	buc	7,0000	42 000,00	294 000,00
84.	680820250130	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R	buc	9,0000	20 000,00	180 000,00
85.	680820250131	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc	20,0000	500,00	10 000,00
86.	680820250132	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc	20,0000	700,00	14 000,00
87.	680820250133	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc	5,0000	4 500,00	22 500,00
88.	680820250134	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc	6,0000	450,00	2 700,00
89.	680820250135	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc	1,0000	55 300,00	55 300,00
90.	680820250136	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc	1,0000	55 300,00	55 300,00
91.	680820250137	Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc	1,0000	30 150,00	30 150,00
92.	680820250138	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau	buc	1,0000	23 300,00	23 300,00

		analog				
93.	680820250139	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc	9,0000	2 500,00	22 500,00
94.	680820250140	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc	24,0000	1 600,00	38 400,00
95.	680820250141	Buton de alarma	buc	21,0000	85,00	1 785,00
96.	680820250142	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch	buc	10,0000	500,00	5 000,00
97.	680820250143	Software SFT-GS-01	buc	1,0000	134 100,00	134 100,00
98.	680820250144	Software DRVVR-OPC-CL	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
99.	680820250145	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT- CWS-010	buc	1,0000	186 850,00	186 850,00
100.	680820250146	Software SCO-CAR-256	buc	1,0000	335 500,00	335 500,00
101.	680820250147	Software SCO-10CAR-128	buc	4,0000	25 800,00	103 200,00
102.	680820250148	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,0000	74 500,00	74 500,00
103.	680820250149	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	7,0000	2 850,00	19 950,00
104.	680820250150	Bloc de alimentare in format industrial 12 V, 5A	buc	5,0000	870,00	4 350,00
105.	680820250151	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	47,0000	17,00	799,00
106.	680820250152	Sirena stroboscopica	buc	24,0000	60,00	1 440,00
107.	680820250153	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03	buc	58,0000	26,00	1 508,00
108.	680820250154	Sirena de paza, optico-sonor pina la 150m de tip AX-500PLUS	buc	6,0000	12 500,00	75 000,00
109.	680820250155	Server Lon Talc i .LON 600IP de tipECH-LTEA600	buc	2,0000	26 000,00	52 000,00
110.	680820250156	Rezistor 1,2 kOm	buc	42,0000	2,50	105,00
111.	680820250157	Switch 24 PoE+	buc	3,0000	9 300,00	27 900,00
112.	680820250158	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc	8,0000	650,00	5 200,00
113.	680820250159	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc	1,0000	2 330,00	2 330,00
114.	680820250160	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
115.	680820250161	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc	3,0000	450,00	1 350,00
116.	680820250162	Acumulator 7A/h	buc	8,0000	300,00	2 400,00
117.	684587965416	Amortizator cu brat articulata (дверной доводчик)	buc	48,0000	520,00	24 960,00
		Total materiale de construcții				3 154 104,72

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	500,00	4 473,65
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	10,4995	120,00	1 259,94
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	16,6060	25,00	415,15
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,5100	25,00	1 362,75
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	35,0462	70,00	2 453,23
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2760	25,00	6,90
7.	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	28,1704	25,00	704,27
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,8684	25,00	621,71
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5175	500,00	258,75
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,0623	360,00	3 262,44
		Total utilaje de construcții				14 818,79

Total:

Cheltuieli direct	lei	3 845 844,53
TVA	20,00 %	769 168,91

Total deviz:

4 615 013,44

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstuirea cladirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" - Chisinau. Bloc 1A, 1B,
1C****Catalog de prețuri unitare № 2-10-1**
Semnalizare paza (Supraveghere video, Control acces (comp.SP)
(formular desfășurat)

№ 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 constructii				
		1.1. Control acces				
1	CK33A	Amortizator cu brat articulat	buc			137,43
						135,24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	60,00	131,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	60,00	4,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	73,00	2,19
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Supraveghere video				
2	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc			151,80
						150,42
	1	Muncitor	h-om	2,1800	60,00	150,42
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	120,00	1,38
3	08-02-364-2	Consola pentru camera video	buc			117,31
						72,45
	1	Muncitor	h-om	1,0500	60,00	72,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	35,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	360,00	16,56
4	10-04-067-23	Aparataj: Server pentru instalarea softului pentru monitoring video	buc			151,80
						150,42
	1	Muncitor	h-om	2,1800	60,00	150,42
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	120,00	1,38
5	10-03-013-02 aplicat	Switch	buc			1 444,78
						1 317,90
	1	Muncitor	h-om	19,1000	60,00	1 317,90
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0030	50,00	0,15
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	120,00	104,88
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,7600	25,00	21,85
6	10-04-101	Utilaj de abonat si utilaj divers: 3.5" HDD	buc			69,50

1	2	3	4	5	6	7
	-10					69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	50,00	0,50
7	10-08-001 -13	Aparate receptoare: UNIPING V3	buc			287,80
						276,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	60,00	276,00
	1010219	Liant de ipsos "F-3"	t	0,00002	3 500,00	0,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	50,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	50,00	0,40
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
8	08-01-054 -1	Bloc de alimentare JB-120-12	buc			109,89
						54,51
	1	Muncitor	h-om	0,7900	60,00	54,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0550	500,00	31,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0550	360,00	22,76
9	10-06-037 -05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			225,42
						142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	25,00	30,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	50,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
10	10-04-030 -01	Montare: Patch Panel	buc			69,00
						69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
11	10-08-003 -06	Dispozitive: bloc de alimentare de rezerva	buc			567,00
						552,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	552,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	25,00	5,00
12	10-02-051 -03	Punti de conexiune: Adapter DVI VGA	100 buc			283,00
						283,00
	1	Muncitor	h-om	4,1000	60,00	283,00
13		Adapter DVI VGA	buc			40,00
						0,00
	64082025012	Adapter DVI VGA	buc	1,0000	40,00	40,00
14	10-02-051 -03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc			282,90
						282,90
	1	Muncitor	h-om	4,1000	60,00	282,90
15		Patch-cord UTP 1,0m	buc			27,00
						0,00
	64082025014	Patch-cord UTP 1,0m	buc	1,0000	27,00	27,00
16		Patch-cord UTP 2,0m	buc			33,00
						0,00
	64082025015	Patch-cord UTP 2,0m	buc	1,0000	33,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
17	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			70,83 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,96	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0020	850,00	1,70
	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	0,0010	105,00	0,10
18		Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectore RJ45	buc			270,00 0,00
	3120275536107	Priza RJ45 STP cat.6e cu 2 conectore RJ45	buc	1,0000	270,00	270,00
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			534,04 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
20		Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m			17,32 0,00
	3130134818904 1	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	1,0250	16,90	17,32
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			534,04 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
22		Cablu de alimentare IIIBBII sec. 2x1,5mm2	m			12,10 0,00
	3130134818215	Cablu de alimentare IIIBBII sec. 2x1,5mm2	m	1,0250	11,80	12,10
23	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 209,73 2 394,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 394,30
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	77,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	36 000,00	108,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,20	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	25,00	625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	5,0000	0,50	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	126,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	70,00	1 440,95
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	127,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	360,00	91,08
24		Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m			20,90
						0,00
	313013481FM25	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	1,1000	19,00	20,90
		2.2. Control acces				
25	10-08-001-04	Aparate receptoare: Controller de retea pentru 4 cititoare	buc			776,57
						759,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	60,00	759,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 500,00	0,08
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	50,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	50,00	1,50
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	25,00	8,34
26	08-03-601-1	Cititor	buc			358,50
						309,12
	1	Muncitor	h-om	4,4800	60,00	309,12
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0400	345,00	13,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "TICAPIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	105,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,2800	25,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
27	08-03-575-1	Montarea accesoriilor in dulap	buc			79,96
						77,28
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	77,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	360,00	0,83
28	10-06-037-01	Dulapuri: Box pentru plata releu	buc			183,42
						142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,6600	50,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
29	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare	buc			357,19
						345,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	345,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 500,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
30	CK33C	Lacat electromagnetic (numai manopera)	buc			172,50
						172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	5,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	60,00	166,98
31	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de avarie, cu pregatire loc de montare	buc			138,00
						138,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
32	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de iesire, cu pregatire loc de montare	buc			138,00
						138,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
33	10-08-003-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc			569,15
						552,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	552,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 500,00	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	50,00	0,19
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0380	50,00	1,90
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	25,00	5,00
34	10-02-051-03	Punti de conexiune: Pach-cord UTP	100 buc			282,89
						282,89
	1	Muncitor	h-om	4,1000	60,00	282,89
35	10-04-066-06	Aparataj de perete: Sirena	buc			414,00
						414,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	60,00	414,00
36	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			73,37
						69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	3 500,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	50,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	25,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	50,00	0,10
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
37	10-04-067-23	Aparataj: Server	buc			151,80
						150,42
	1	Muncitor	h-om	2,1800	60,00	150,42
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	120,00	1,38
38	10-04-030-01	Montare: Rezistor	buc			69,00
						69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
39	10-03-013-02 aplicat	Switch	buc			1 444,78
						1 317,90
	1	Muncitor	h-om	19,1000	60,00	1 317,90
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0030	50,00	0,15
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	120,00	104,88

1	2	3	4	5	6	7
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,7600	25,00	21,85
40	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			69,15 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	50,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	30,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	50,00	0,10
41	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			225,42 142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	25,00	30,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	50,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
42	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint a dulapului	buc			207,00 207,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	207,00
43	08-01-121-1	Acumulator	buc			142,14 142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
44	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc			3 395,68 1 705,68
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,68
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
45		Cutie termoplastic 100x100x70	buc			490,00 0,00
	64082025045	Cutie termoplastic 100x100x70	buc	1,0000	490,00	490,00
46	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 801,05 2 628,90
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 628,90
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	105,00	44,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	360,00	16,55
47		Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie Mozaic sau analog	buc			296,00 0,00
	64052025047	Priza 2p+E, 2 pozitii, rosie	buc	1,0000	296,00	296,00
48		Priza 2p+E, 2 pozitii, alba Mozaic sau analog	buc			296,00 0,00
	64052025048	Priza 2p+E, 2 pozitii, alba	buc	1,0000	296,00	296,00
49	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			70,83 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,96	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	850,00	1,70

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	105,00	0,10
50		Priza USB 5 V 1500mA, 2 module	buc			949,00 0,00
	64052025050	Priza USB 5 V 1500mA, 2 module	buc	1,0000	949,00	949,00
51	08-02-412-2	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm ²	100 m			534,04 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolație	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolație	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	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
52		Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m			17,32 0,00
	31301348189041	Cablu Cat.6e cu conductoare din cupru 4x2x0,56, ecranat, 24 AWG, solid, F/FTP	m	1,0250	16,90	17,32
53		Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm ²	m			59,96 0,00
	31301348189053	Cablu de alimentare ecranat de tip YSLYC-Y-JZ 4x2,5mm ²	m	1,0250	58,50	59,96
54		Cablu PK-75 (RG-6)	m			3,69 0,00
	31301348189054	Cablu PK-75 (RG-6)	m	1,0250	3,60	3,69
55		Cablu ПБСН 2x1,5mm ²	m			12,10 0,00
	31301348189055	Cablu ПБСН 2x1,5mm ²	m	1,0250	11,80	12,10
56		Cablu UTP cat.5e	m			14,25 0,00
	31301348189056	Cablu UTP cat.5e	m	1,0250	13,90	14,25
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			3 008,74 1 642,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 642,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00

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	0,1100	500,00	63,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	454,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,54
58		Teava gofrata d.20mm	m			6,15 0,00
	3130134818905 8	Teava gofrata d.20mm	m	1,0250	6,00	6,15
59	08-02-410 -1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 450,60 1 152,20
	1	Muncitor	h-om	16,7000	60,00	1 152,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	72,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,20	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	63,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	23,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,40
60		Teava polietelena d.25mm	m			15,55 0,00
	3130134818905 9	Teava polietelena d.25mm	m	1,0250	15,17	15,55
61	10-06-037 -08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			80,38 75,21
	1	Muncitor	h-om	1,0900	60,00	75,21
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	50 000,00	0,57
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	25,00	4,60
62		Cutie de comutare	buc			180,00 0,00
	64082025062	Cutie de comutare	buc	1,0000	180,00	180,00
63	08-02-406 -1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t			76 103,00 18 423,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	60,00	18 423,00
	10116415	Constructii de fixare	kg	1 030,0000	56,00	57 680,00
64	08-02-410 -2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 660,94 1 317,89
	1	Muncitor	h-om	19,1000	60,00	1 317,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,20	0,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	80,56
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	25,00	29,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	360,00	58,00
65		Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m			43,26 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	58082025065	Teava polietelena D50mm L=3.0m /1.8	m	1,0000	43,26	43,26
66	08-02-410 -3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			1 717,22 1 317,90
	1	Muncitor	h-om	19,1000	60,00	1 317,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	74,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,20	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	126,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	25,00	37,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	360,00	91,08
67		Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m			62,98 0,00
	58082025067	Teava polietelena D75mm L=3.0m /1.8	m	1,0000	62,98	62,98
68	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 210,04 2 394,32
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 394,32
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	70,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	36 000,00	115,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,20	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	25,00	625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,48
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	0,50	2,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	126,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	70,00	1 440,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	127,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	360,00	91,16
69		Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m			19,00 0,00
	313013481FM2 5	Furtun metalic cu izolatie PVC d.25mm	m	1,0000	19,00	19,00
70	10-06-037 -08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			79,81 75,21
	1	Muncitor	h-om	1,0900	60,00	75,21
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	50 000,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	25,00	4,60
71		Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc			998,00 0,00
	64082025663	Cutie de montaj din metal dim.400x400mm	buc	1,0000	998,00	998,00
72		Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc			650,00 0,00
	64082025664	Cutie de montaj din metal dim.300x300mm	buc	1,0000	650,00	650,00
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			3 802,17 603,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	60,00	603,75
	2811106302048 6	Stilp pentru bariera de acces auto	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	3,60	360,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	490,00	98,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	450,00	81,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	19,00	1,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	500,00	129,38
		3. Utilaj				
		3.1. Supraveghere video				
74		Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS sau analog	buc			10 228,00 0,00
	68082025001	Camera de supraveghere video de tip IDS-CD7146G0-IZS	buc	1,0000	10 228,00	10 228,00
75		Consola pentru camera video de tip IDS-2CD7146G0-IZS sau analog	buc			490,00 0,00
	68082025002	Consola pentru camera video de tip IDS- 2CD7146G0-IZS	buc	1,0000	490,00	490,00
76		Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc			3 200,00 0,00
	68082025003	Camera de supraveghere video de tip DS- 2CD2542FWD-IS	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
77		Consola pentru camera video de tip DS-2CD2542FWD-IS sau analog	buc			450,00 0,00
	68082025004	Consola pentru camera video de tip DS- 2CD2542FWD-IS	buc	1,0000	450,00	450,00
78		Camera de supraveghere video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc			10 000,00 0,00
	68082025005	Camera de supraveghere video de tip DS- 2DE4220-DE3	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
79		Consola pentru camera video de tip DS-2DE4220-DE3 sau analog	buc			700,00 0,00
	68082025006	Consola pentru camera video de tip DS- 2DE4220-DE3	buc	1,0000	700,00	700,00
80		Camera de supraveghere video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc			5 100,00 0,00
	68082025007	Camera de supraveghere video de tip DS- 2CD2642FWD-IS	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
81		Consola pentru camera video de tip DS-2CD2642FWD-IS sau analog	buc			600,00 0,00
	68082025008	Consola pentru camera video de tip DS- 2CD2642FWD-IS	buc	1,0000	600,00	600,00
82		Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL sau analog	buc			42 000,00 0,00
	68082025009	Camera de supraveghere video PTZ de tip DS-2DF8836IX-AEL	buc	1,0000	42 000,00	42 000,00
83		Consola pentru camera video de tip DS-2DF8336IV-AEL sau analog	buc			980,00 0,00
	680820250010	Consola pentru camera video de tip DS- 2DF8336IV-AEL	buc	1,0000	980,00	980,00
84		Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc			17 246,00 0,00
	680820250011	Server pentru sistema pina la 48 IP camere, cu baza analitica	buc	1,0000	17 246,00	17 246,00
85		Switch de tip DS-3E0326 P-E sau analog	buc			7 200,00 0,00
	680820250012	Switch de tip DS-3E0326 P-E	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
86		Switch de tip DS-3E0109 P-E sau analog	buc			2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	680820250013	Switch de tip DS-3E0109 P-E	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
87		Hard disk WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria sau analog	buc			4 500,00
						0,00
	680820250014	Hard disk tip WD60EURX HDD-6TR HDD disk purple seria	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
88		Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc			1 860,00
						0,00
	680820250015	Software USB-TRASSIR USB - cheie de protectie	buc	1,0000	1 860,00	1 860,00
89		Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc			528,00
						0,00
	680820250016	Software Trassir. Licenta pentru 1 camera video	buc	1,0000	528,00	528,00
90		Software Auto-Trassir	buc			6 000,00
						0,00
	680820250017	Software Auto-Trassir	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
91		Software Trassir pentru DVR/NVR	buc			2 400,00
						0,00
	680820250018	Software Trassir pentru DVR/NVR	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
92		Software Trassir SIMT	buc			2 350,00
						0,00
	680820250019	Software Trassir SIMT	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
93		Software Trassir NET Ping	buc			850,00
						0,00
	680820250020	Software Trassir NET Ping	buc	1,0000	850,00	850,00
94		Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc			4 800,00
						0,00
	680820250021	Dispozitiv UNIPING V3 sau analog	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
95		Bloc de alimentare in executare industriala de tip JB-120-12 sau analog	buc			130,00
						0,00
	680820250023	Bloc de alimentare in executare industriala de tip JB-120-12 sau analog	buc	1,0000	130,00	130,00
96		Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc			6 300,00
						0,00
	680820250025	Dulap de perete 19" x 18U de tip WM.6618.9002 sau analog	buc	1,0000	6 300,00	6 300,00
97		Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc			1 600,00
						0,00
	680820250027	Patch-panel 24xRJ45 STP cat.6e	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
98		Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc			11 200,00
						0,00
	680820250028	Bloc de alimentare UPS 3000VA/2700W Digitus DN-170041 On-Line, LCD, USB, SNMP card	buc	1,0000	11 200,00	11 200,00
		3.2. Control acces				
99		Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R sau analog	buc			20 000,00
						0,00
	680820250130	Controler de retea pentru 4 cititoare de tip MC-MAC-4 R	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
100		Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc			500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	680820250131	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 sau analog	buc	1,0000	500,00	500,00
101		Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc			700,00
						0,00
	680820250132	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF30 sau analog	buc	1,0000	700,00	700,00
102		Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc			4 500,00
						0,00
	680820250133	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF70 sau analog	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
103		Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc			450,00
						0,00
	680820250134	Cititor 26 bit. Wiegand STAR RF10 V silver sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
104		Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc			55 300,00
						0,00
	680820250135	Plata releu, Output card MC-MLC-16 R sau analog	buc	1,0000	55 300,00	55 300,00
105		Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc			55 300,00
						0,00
	680820250136	Plata releu, Output card MC-MLC-32 i sau analog	buc	1,0000	55 300,00	55 300,00
106		Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc			30 150,00
						0,00
	680820250137	Box pentru plata releu MC-ENC-RM sau analog	buc	1,0000	30 150,00	30 150,00
107		Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc			23 300,00
						0,00
	680820250138	Bloc de alimentare pentru plata releu MC-PWR-RM sau analog	buc	1,0000	23 300,00	23 300,00
108		Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc			2 500,00
						0,00
	680820250139	Bloc de alimentare pentru controler de retea PS-24DC sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
109		Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc			1 600,00
						0,00
	680820250140	Lacat electromagnetic pina la 500kg, de tip HC 500 GD sau analog	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
110		Buton de alarma	buc			85,00
						0,00
	680820250141	Buton de alarma	buc	1,0000	85,00	85,00
111		Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch sau analog	buc			500,00
						0,00
	680820250142	Buton de iesire tip ABK-806 A No Touch	buc	1,0000	500,00	500,00
112		Software SFT-GS-01	buc			134 100,00
						0,00
	680820250143	Software SFT-GS-01	buc	1,0000	134 100,00	134 100,00
113		Software DRVR-OPC-CL	buc			35 000,00
						0,00
	680820250144	Software DRVR-OPC-CL	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
114		Software. Licenta pentru 10 locuri SFT- CWS-010	buc			186 850,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	680820250145	Software. Licenta pentru 10 locuri SFT- CWS-010	buc	1,0000	186 850,00	186 850,00
115		Software SCO-CAR-256	buc			335 500,00
						0,00
	680820250146	Software SCO-CAR-256	buc	1,0000	335 500,00	335 500,00
116		Software SCO-10CAR-128	buc			25 800,00
						0,00
	680820250147	Software SCO-10CAR-128	buc	1,0000	25 800,00	25 800,00
117		Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc			74 500,00
						0,00
	680820250148	Software Modul SNMP MISC-Peripheral	buc	1,0000	74 500,00	74 500,00
118		Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc			2 850,00
						0,00
	680820250149	Bloc de alimentare in format industrial 24V, 5A	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
119		Bloc de alimentare in format industrial 12 V, 5A	buc			870,00
						0,00
	680820250150	Bloc de alimentare in format industrial 12 V, 5A	buc	1,0000	870,00	870,00
120		Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc			17,00
						0,00
	680820250151	Patch-cord UTP cat.5e, 0.5m	buc	1,0000	17,00	17,00
121		Sirena stroboscopica HC-103 sau analog	buc			60,00
						0,00
	680820250152	Sirena stroboscopica	buc	1,0000	60,00	60,00
122		Avertizor de contact magnetic de tip HO-03 sau analog	buc			26,00
						0,00
	680820250153	Avertizor de contact magnetic de tip HO-03	buc	1,0000	26,00	26,00
123		Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS sau analog	buc			12 500,00
						0,00
	680820250154	Sirena de paza, optico-sonor pina 150m de tip AX-500PLUS	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
124		Server Lon Talc i .LON 600IP de tip ECH-LTEA600 sau analog	buc			26 000,00
						0,00
	680820250155	Server Lon Talc i .LON 600IP de tipECH-LTEA600	buc	1,0000	26 000,00	26 000,00
125		Amortizator cu brat articul	buc			520,00
						0,00
	684587965416	Amortizator cu brat articul (дверной доводчик)	buc	1,0000	520,00	520,00
126		Rezistor 1,2 kOm	buc			2,50
						0,00
	680820250156	Rezistor 1,2 kOm	buc	1,0000	2,50	2,50
127		Switch 24 PoE+	buc			9 300,00
						0,00
	680820250157	Switch 24 PoE+	buc	1,0000	9 300,00	9 300,00
128		Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc			650,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	680820250158	Avertizor de paza "la spargere sticla"	buc	1,0000	650,00	650,00
129		Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc			2 330,00
						0,00
	680820250159	Dulap de comutare 19", 12U, 600x600	buc	1,0000	2 330,00	2 330,00
130		Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc			4 800,00
						0,00
	680820250160	Dulap de comutare 19", 18U, 600x600	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
131		Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc			450,00
						0,00
	680820250161	Sina de impamintare a utilajului in dulap 19"	buc	1,0000	450,00	450,00
132		Acumulator 7A/h	buc			300,00
						0,00
	680820250162	Acumulator 7A/h	buc	1,0000	300,00	300,00
		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			14 352,00
						14 352,00
	1	Muncitor	h-om	208,0000	60,00	14 352,00
134	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			103,50
						103,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,00	103,50
		4.2. Control acces				
135	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			103,50
						103,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,00	103,50
136	10-06-068-15	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Configurarea si reglarea componentelor de retea	buc			2 208,00
						2 208,00
	1	Muncitor	h-om	32,0000	60,00	2 208,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-11-1
Comunicatiile telefonice si de semnalizare (comp. TS3)

Valoarea de deviz 8 561 026,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Компьютерные сети				
1	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	17,0000	357,18 345,00	6 072,05 5 865,00
2	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator	buc	11,0000	542,35 466,44	5 965,85 5 130,84
3	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Module SFP	buc	8,0000	69,00 69,00	552,00 552,00
4	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator	buc	4,0000	542,35 466,44	2 169,40 1 865,76
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	260,0000	71,03 69,00	18 467,42 17 940,00
6		Розетка информационная RJ-45	buc	260,0000	120,00 0,00	31 200,00 0,00
7	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Patch panel	buc	5,0000	69,00 69,00	345,00

1	2	3	4	5	6	7
						345,00
8	08-02-144 -1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	5,0000	828,00 828,00	4 140,00 4 140,00
9		Коннектор RJ 45 solid 50um	buc	300,0000	12,50 0,00	3 750,00 0,00
10		Коннектор 8P8C RJ 45 (computer) cu ecran	buc	200,0000	4,80 0,00	960,00 0,00
11	10-02-051 -03	Pozare, conectare cabluri, conductorii, bare: Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord SC-SC, UTP	100 buc	0,7800	282,90 282,90	220,66 220,66
12	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: TW Patch panel	buc	23,0000	69,00 69,00	1 587,00 1 587,00
13	10-06-037 -05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	4,0000	226,29 142,14	905,18 568,56
14	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza RJ-11	buc	12,0000	71,03 69,00	852,34 828,00
15		Розетка на 1 модуль, белая, Мозаик RJ-11	buc	12,0000	120,00 0,00	1 440,00 0,00
16	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	66,6000	564,07 465,06	37 567,07 30 973,00
17		Кабель F/UTP cat.5e " десять витых пар"	m	5 200,00 00	15,00 0,00	78 000,00 0,00
18		Кабель оптический FO-24	m	370,0000	35,00 0,00	12 950,00 0,00
19		Кабель оптический FO-12	m	100,0000	18,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
20		Кабель оптический FO-8	m	290,0000	14,00 0,00	4 060,00 0,00
21		Кабель оптический FO-2	m	700,0000	7,00 0,00	4 900,00 0,00
22	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,8000	3 455,68 1 705,68	6 220,22 3 070,22
23		Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc	130,0000	15,00 0,00	1 950,00 0,00
24		Монтажная коробка, на один пост	buc	50,0000	40,00 0,00	2 000,00 0,00
25	08-02-390 -3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm.	100 m	3,5000	2 010,49 1 402,77	7 036,73 4 909,69
26		Канал кабельный с крышкой DLP-S 85x50	m	350,0000	155,00 0,00	54 250,00 0,00
27		Крышки с защелкой DLP-S 85x50	buc	90,0000	75,00 0,00	6 750,00 0,00
28		Угол Т, DLP-S 85x50	buc	50,0000	75,00 0,00	3 750,00 0,00
29		Угол внутренний, DLP-S 85x50	buc	30,0000	65,00 0,00	1 950,00 0,00
30		Угол наружный, DLP-S 85x50	buc	10,0000	145,00 0,00	1 450,00 0,00
31		Угол plat , DLP-S 85x50	buc	30,0000	130,00 0,00	3 900,00 0,00
32		Accesorii fixare Normaclip DLP -S	buc	80,0000	75,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		85x50 (2buc.)			0,00	0,00
33		Соединитель крышки DLP -S 85x50 45мм	buc	50,0000	36,00 0,00	1 800,00 0,00
34		Соединитель боковой, профиля DLP - S 85x50	buc	45,0000	36,00 0,00	1 620,00 0,00
35		Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	30,0000	16,00 0,00	480,00 0,00
36	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,5000	3 086,91 1 642,20	4 630,36 2 463,30
37		Труба гофрированная диам. 25	m	150,0000	11,00 0,00	1 650,00 0,00
38	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-2	buc	35,0000	69,00 69,00	2 415,00 2 415,00
Total Компьютерные сети 325 756,28 82 874,03						
		1.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
39	10-03-013 -01	Utilajul centralelor: Router	buc	2,0000	2 648,53 2 408,10	5 297,07 4 816,20
40	10-04-101 -07	Montare access point	buc	37,0000	139,58 138,00	5 164,28 5 106,00
41	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	11,0000	564,04 465,06	6 204,44 5 115,66
42		Кабель UTP cat.6	m	1 100,00 00	4,00 0,00	4 400,00 0,00
43	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	37,0000	71,03 69,00	2 628,05 2 553,00

1	2	3	4	5	6	7
44		Розетка информационная RJ-45	buc	37,0000	120,00 0,00	4 440,00 0,00
45	10-02-051 -03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord SC-SC, UTP	100 buc	0,3700	282,89 282,89	104,67 104,67
46	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,3700	3 455,14 1 705,68	1 278,40 631,10
47		Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc	37,0000	15,00 0,00	555,00 0,00
48	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-2	buc	1,0000	69,00 69,00	69,00 69,00
Total Беспроводный интернет Wi-Fi						30 140,91 18 395,63
		1.3. Сети связи				
49	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	10,1500	3 239,77 2 932,50	32 883,66 29 764,87
50		Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	300,0000	136,00 0,00	40 800,00 0,00
51		Кабель телефонный ТПП20x2x0,4	m	110,0000	39,00 0,00	4 290,00 0,00
52		Кабель телефонный ТПП50x2x0,64	m	125,0000	67,00 0,00	8 375,00 0,00
53		Кабель телефонный ТППз50x2x0,64	m	480,0000	67,00 0,00	32 160,00 0,00
54	10-06-037 -05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	1,0000	225,42 142,14	225,42 142,14

1	2	3	4	5	6	7
55	10-06-034 -07	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 100x2, invelisul cablului din masa plastica	buc	3,0000	3 378,88 552,00	10 136,65 1 656,00
56	10-06-034 -05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica	buc	2,0000	2 222,28 414,00	4 444,56 828,00
57	10-06-012 -04	Protectia anticoroziva a cablului: Punti de conexiune intre cabluri: armate	buc	6,0000	138,70 69,00	832,20 414,00
58		Муфта XAGA 100 55/12-300	buc	6,0000	600,00 0,00	3 600,00 0,00
59	10-06-037 -05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	11,0000	226,37 142,14	2 490,12 1 563,54
60	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-24	buc	25,0000	69,00 69,00	1 725,00 1 725,00
61	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	21,7000	563,99 465,06	12 238,67 10 091,80
62		Кабель оптический FO-2	m	50,0000	7,00 0,00	350,00 0,00
63		Кабель оптический FO-8	m	730,0000	14,00 0,00	10 220,00 0,00
64		Кабель оптический FO-12	m	720,0000	18,00 0,00	12 960,00 0,00
65		Кабель оптический FO-24	m	670,0000	35,00 0,00	23 450,00 0,00
66	11-04-020 -02	Conector de priza cu fasonarea si conectarea cablului ecranizat, sectiunea conductorului pina la 1	buc	14,0000	216,66 213,21	3 033,23 2 984,94

1	2	3	4	5	6	7
		mm2, cantitatea conductorilor de conectare, buc: 24				
67		Муфта FOSC-400-A4-S-24-1BNN	buc	14,0000	3 000,00 0,00	42 000,00 0,00
68		Гильза оптическая SMOUV-60	buc	160,0000	4,50 0,00	720,00 0,00
69	10-02-051 -04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu	100 buc	2,1600	213,90 213,90	462,02 462,02
70		Адаптор SC-SC	buc	216,0000	5,00 0,00	1 080,00 0,00
71	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Module SC/PC	buc	216,0000	69,00 69,00	14 904,00 14 904,00
72	10-06-037 -08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	18,0000	82,89 75,21	1 492,08 1 353,78
73	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ПЛИНТ SMJ	buc	135,0000	69,00 69,00	9 315,00 9 315,00
74	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: модуль, Конвертор	buc	40,0000	69,00 69,00	2 760,00 2 760,00
75	10-02-051 -03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord SC-SC, UTP	100 buc	0,2500	282,88 282,88	70,72 70,72
76	10-04-030 -01	Montare держатель кабеля	buc	90,0000	69,00 69,00	6 210,00 6 210,00
77	08-02-406 -1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t	0,0200	76 103,00 18 423,00	1 522,06 368,46

1	2	3	4	5	6	7
Total Сети связи						284 750,39 84 614,27
		1.4. Электрочасофикация				
78	10-08-001 -02	Aparate receptoare: Master clock	buc	6,0000	2 711,10 2 691,00	16 266,60 16 146,00
79	10-08-016 -01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	60,0000	139,22 138,00	8 353,20 8 280,00
80	08-02-412 -2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	16,0000	564,04 465,06	9 024,64 7 440,96
81		Провод ПВС 2х2,5	m	1 600,00 00	23,80 0,00	38 080,00 0,00
82	10-08-019 -01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	0,2500	34,48 34,48	8,62 8,62
83		Коробка монтажная разветвительная УК-2П	buc	25,0000	18,00 0,00	450,00 0,00
Total						72 183,06 31 875,58
		1.5. Телефонная сеть				
84	10-06-034 -12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	83,0000	242,42 138,00	20 120,54 11 454,00
85	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza RJ-11	buc	180,0000	71,03 69,00	12 785,13 12 420,00
86		Телефонная розетка RJ45 cat. 5e	buc	75,0000	62,00 0,00	4 650,00 0,00
87		Телефонная розетка RJ45 cat. 6e	buc	65,0000	69,00 0,00	4 485,00 0,00
88		Телефонная розетка RJ11	buc	40,0000	60,00 0,00	2 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
89	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,8000	3 455,68 1 705,68	6 220,22 3 070,22
90		Монтажная коробка диам. 50мм	buc	180,0000	22,00 0,00	3 960,00 0,00
91	10-06-034 -05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica	buc	2,0000	2 222,28 414,00	4 444,56 828,00
92	08-02-144 -1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	1,4000	828,00 828,00	1 159,20 1 159,20
93		Коннектор RJ45	buc	140,0000	12,00 0,00	1 680,00 0,00
94	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	37,5000	3 239,69 2 932,50	121 488,45 109 968,75
95		Кабель телефонный ТПП10x2x0,4	m	3 500,00 00	26,00 0,00	91 000,00 0,00
96		Кабель телефонный Т111150x2x0,4	m	80,0000	67,00 0,00	5 360,00 0,00
97		Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	170,0000	136,00 0,00	23 120,00 0,00
98	08-02-412 -2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	10,4000	563,85 465,06	5 864,01 4 836,62
99		Кабель FTP cat. 5e	m	500,0000	8,00 0,00	4 000,00 0,00
100		Кабель FTP cat. 6e	m	540,0000	20,00 0,00	10 800,00 0,00
101	10-06-012	Protectia anticoroziva a cablului:	buc	46,0000	138,70	6 380,20

1	2	3	4	5	6	7
	-04	Punti de conexiune intre cabluri: armate			69,00	3 174,00
102		Муфта разветвительная 10=10+10 XAGA 500 43/8-150	buc	23,0000	400,00 0,00	9 200,00 0,00
103		Разветвительный комплект с малым зажимом ВОКТ-5S-43-8-75/15	buc	23,0000	67,00 0,00	1 541,00 0,00
104		Муфта соединительная XAGA 500 43/8-150	buc	10,0000	480,00 0,00	4 800,00 0,00
105		Муфта соединительная XAGA 500 55/12-300	buc	3,0000	720,00 0,00	2 160,00 0,00
106	08-02-409 -2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,0000	4 327,04 2 373,60	4 327,04 2 373,60
107		Труба поливинилхлоридная ф40 мм	m	100,0000	36,00 0,00	3 600,00 0,00
108	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,0000	3 085,74 1 642,20	15 428,70 8 211,00
109		Труба поливинилхлоридная ф25 мм	m	500,0000	28,00 0,00	14 000,00 0,00
110		Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	42,0000	16,00 0,00	672,00 0,00
111	08-02-406 -1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t	0,0700	76 103,00 18 423,00	5 327,21 1 289,61
Total Telefonная сеть						390 973,26 158 785,00
Cheltuieli direct			lei	1 103 803,90		
Asigurari sociale			24,00 %	90 370,68		
Transportul materialelor			4,00 %	27 891,92		

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de achizitionare depozitare	1,20 %			8 367,58
		Total	100,00 +			1 230 434,08
		Cheltuieli de regie	76,00 %			286 173,83
		Total	100,00 +			1 516 607,91
		Beneficiu de deviz	6,00 %			90 996,47
		Total	100,00 +			1 607 604,38
Total Lucrari de montare						1 607 604,38
						376 544,51
		2. Utilaj				
		2.1. Компьютерные сети				
112		Monitor Iiama ProLine LH43" sau analog	buc	12,0000	13 000,00 0,00	156 000,00 0,00
113		Мини персональный компьютер (для монитора FIDS) Mini PC Giada i39- BJ241 sau analog	buc	12,0000	4 300,00 0,00	51 600,00 0,00
114		Монитор FIDS 55" sau analog	buc	5,0000	22 200,00 0,00	111 000,00 0,00
115		Персональный компьютер (настольный) + Монитор к PC (1280x1024,5ms,250cd,D-Sub) sau analog	buc	17,0000	14 500,00 0,00	246 500,00 0,00
116		Printer BP Custom TK-180M sau analog	buc	17,0000	43 000,00 0,00	731 000,00 0,00
117		Printer Epson FX-890II sau analog	buc	17,0000	8 500,00 0,00	144 500,00 0,00
118		Сканер Посадочных Талонов BGR DESKO BGR504 PRO sau analog	buc	17,0000	48 500,00 0,00	824 500,00 0,00
119		Клавиатура Keyboard DESKO NEPTUN sau analog	buc	17,0000	2 100,00 0,00	35 700,00 0,00
120		Лицензия CREWS CUPPS sau analog	buc	17,0000	44 900,00 0,00	763 300,00 0,00
121		Устройство бесперебойного питания	buc	17,0000	7 500,00 0,00	127 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
122		Коммутационные панели 24 ports FTP cat.5e patch panel, LY-PP5-30,19" Krone IDS sau analog	buc	4,0000	780,00 0,00	3 120,00 0,00
123		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 48-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L- 48P-4X-E sau analog	buc	2,0000	41 500,00 0,00	83 000,00 0,00
124		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 24-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L- 24P-4X-E sau analog	buc	4,0000	29 800,00 0,00	119 200,00 0,00
125		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9300X- 24Y-E C9300X-24Y-E sau analog	buc	1,0000	201 000,00 0,00	201 000,00 0,00
126		Module SFP 1Gbps WDM SC	buc	8,0000	1 500,00 0,00	12 000,00 0,00
127		Телевизор настенный 55"	buc	14,0000	21 000,00 0,00	294 000,00 0,00
128		Патч-панель RJ 45 cat.5e	buc	5,0000	555,00 0,00	2 775,00 0,00
129		Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	9,0000	42,00 0,00	378,00 0,00
130		Патч-корд SC-SC duplex 2m SM	buc	4,0000	46,00 0,00	184,00 0,00
131		Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	5,0000	42,00 0,00	210,00 0,00
132		Патч-корд UTP 0.25m yellow	buc	15,0000	23,00 0,00	345,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
133		Патч-корд UTP 0.55m blue	buc	10,0000	26,00 0,00	260,00 0,00
134		Патч-корд UTP 1.0 m yellow	buc	25,0000	25,00 0,00	625,00 0,00
135		Патч-корд UTP 3.0 m green	buc	10,0000	49,00 0,00	490,00 0,00
136		TW патч-панель 24XRJ 45 STP cat.6a	buc	18,0000	1 800,00 0,00	32 400,00 0,00
137		TW патч-панель 24XRJ 45 1U cat.5E	buc	5,0000	700,00 0,00	3 500,00 0,00
138		Шкаф Rack-Mount 15U / 600X600	buc	2,0000	4 200,00 0,00	8 400,00 0,00
139		Шкаф Rack-Mount 21U / 600X600	buc	2,0000	5 300,00 0,00	10 600,00 0,00
140		Монтажная коробка, на два плинта ODF-2	buc	35,0000	140,00 0,00	4 900,00 0,00
Total Компьютерные сети						3 968 987,00 0,00
		2.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
141		MikroTik CCR1016-12G sau analog	buc	2,0000	15 800,00 0,00	31 600,00 0,00
142		Точка доступа UniFi U7 Pro Max sau analog	buc	35,0000	6 900,00 0,00	241 500,00 0,00
143		Точка доступа UniFi WiFi Man Wizard sau analog	buc	2,0000	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
144		Патч-корд UTP cat. 6e	buc	37,0000	28,00 0,00	1 036,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
145		Шкаф монтажный ODF-24	buc	1,0000	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
Total Беспроводный интернет Wi-Fi						281 686,00 0,00
		2.3. Сети связи				
146		Шкаф 500x700x300	buc	1,0000	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
147		Бокс БКТ-100x2	buc	3,0000	2 200,00 0,00	6 600,00 0,00
148		Бокс БКТ-50x2	buc	2,0000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
149		Магазин защиты 100пар	buc	3,0000	8 300,00 0,00	24 900,00 0,00
150		Магазин защиты 50пар	buc	2,0000	7 200,00 0,00	14 400,00 0,00
151		Шкаф 19" настенный	buc	11,0000	2 100,00 0,00	23 100,00 0,00
152		Распределительная панель ODF-24Port	buc	25,0000	720,00 0,00	18 000,00 0,00
153		Модуль оптический SC/PC	buc	216,0000	420,00 0,00	90 720,00 0,00
154		Сплит -касета	buc	18,0000	52,00 0,00	936,00 0,00
155		Плинт SMJ	buc	135,0000	35,00 0,00	4 725,00 0,00
156		Сетевой фильтр	buc	1,0000	480,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
157		Модуль SFP (220PX 1G pina la 10km)	buc	20,0000	380,00 0,00	7 600,00 0,00
158		Конвертор Smart Media Planet GST 805A	buc	20,0000	1 800,00 0,00	36 000,00 0,00
159		Патч-корд 1,0 м	buc	25,0000	23,00 0,00	575,00 0,00
160		Держатель кабеля	buc	90,0000	12,00 0,00	1 080,00 0,00
Total Сети связи						231 966,00 0,00
		2.4. Электрочасофикация				
161		Master-clock, Bodet-Sigma, настенный вариант sau analog	buc	6,0000	14 000,00 0,00	84 000,00 0,00
162		Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=40см (Profil 940) sau analog	buc	30,0000	8 500,00 0,00	255 000,00 0,00
163		Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=30см (Profil 930) sau analog	buc	30,0000	7 000,00 0,00	210 000,00 0,00
Total Электрочасофикация						549 000,00 0,00
		2.5. Телефонная сеть				
164		Телефонные аппараты - аналоговые	buc	60,0000	600,00 0,00	36 000,00 0,00
165		Телефонные аппараты - цифровые	buc	10,0000	1 650,00 0,00	16 500,00 0,00
166		Коробка телефонная распределительная КРТН	buc	83,0000	95,00 0,00	7 885,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
167		Бокс БКТ-50x2	buc	2,0000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
Total Телефонная сеть						61 585,00 0,00
Cheltuieli direct lei						5 093 224,00
Cheltuieli de achizitionare depozitare 1,20 %						61 118,69
Total Utilaj						5 154 342,69 0,00
		3. Lucrari de reglare-demarare				
		3.1. Компьютерные сети				
168	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semna 1	910,0000	103,50 103,50	94 185,00 94 185,00
Total Компьютерные сети						94 185,00 94 185,00
		3.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
169	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semna 1	80,0000	103,50 103,50	8 280,00 8 280,00
Total Беспроводный интернет Wi-Fi						8 280,00 8 280,00
		3.3. Сети связи				
170	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semna 1	440,0000	103,50 103,50	45 540,00 45 540,00
Total Сети связи						45 540,00 45 540,00
		3.4. Электрочасофикация				
171	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semna 1	40,0000	103,50 103,50	4 140,00 4 140,00

1	2	3	4	5	6	7
Total						4 140,00
Электрочасофикация						4 140,00
		3.5. Телефонная сеть				
172	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semna 1	374,0000	103,50 103,50	38 709,00 38 709,00
Total Телефонная сеть						38 709,00 38 709,00
Cheltuieli direct						lei 190 854,00
Asigurarea sociala						24,00 % 45 804,96
Cheltuieli de regie						60,00 % 114 512,40
Total						100,00 + 351 171,36
Beneficiu de deviz						6,00 % 21 070,28
Total						100,00 + 372 241,64
Total Lucrari de reglare-demarare						372 241,64 190 854,00
Cheltuieli direct						lei 7 134 188,71
TVA						20,00 % 1 426 837,74

8 561 026,

45

567 398,5

Total deviz:

1

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 2-11-1
Comunicatiile telefonice si de semnalizare (comp. TS3)

Valoarea de deviz 8 561 026,45 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6 275,7423	60,00	376 544,51
2.	5	Specialist	h-om	3 180,9000	60,00	190 854,00
		Total manopera				567 398,51

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	4,9000	35,00	171,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 400,0000	0,30	420,00
3.	1010069-11	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,1533	23 000,00	3 525,90
4.	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,1040	18 000,00	1 872,00
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,1635	3 500,00	572,25
6.	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	17 000,00	1,70
7.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0006	17 000,00	10,20
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0158	36 000,00	568,80
9.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0172	17 000,00	292,40
10.	1010849	Placa de cauciuc de rulou vulcanizata	kg	0,4620	30,00	13,86
11.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0238	10 000,00	238,00
12.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0166	35 000,00	581,00
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0674	35 000,00	2 359,00
14.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0004	35 000,00	14,00
15.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0007	65 000,00	45,50
16.	10116415	Constructii de fixare	kg	92,7000	56,00	5 191,20
17.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,9780	50,00	48,90
18.	1011666	Lac "HIJ-62"	t	0,0001	50 000,00	5,00
19.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0754	50 000,00	3 770,00
20.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	7,2000	65,00	468,00
21.	1011963	Colofoniu de pin	kg	1,8442	50,00	92,21
22.	1011994	Vopsele de marcare "МКЭ-4"	kg	0,0364	50,00	1,82
23.	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0028	50,00	0,14
24.	1012073	Ate aspre	kg	1,3100	50,00	65,50
25.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	26,7000	25,00	667,50
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	100,5000	5,00	502,50
27.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	7,9400	345,00	2 739,30
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	100,5000	5,00	502,50

29.	1019852	Vopsea	kg	2,5140	50,00	125,70
30.	1020179	Cherestea de mestecan si specii de arbore moale: mestecan, tei. Scinduri tivite, lungime 2-3,75 m, toate latimile, grosime 19-22 mm, cal. III	m3	0,0040	5 000,00	20,00
31.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	148,6680	0,25	37,17
32.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1400	25,00	3,50
33.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0021	50 000,00	105,00
34.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0796	50 000,00	3 980,00
35.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	14,4000	50,00	720,00
36.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	1,8750	65,00	121,88
37.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,7000	50,00	85,00
38.	117009	Printer BP Custom TK-180M sau analog	buc	17,0000	43 000,00	731 000,00
39.	1700103	Printer Epson FX-890II sau analog	buc	17,0000	8 500,00	144 500,00
40.	170011	Сканер Посадочных Талонов BGR DESKO BGR504 PRO sau analog	buc	17,0000	48 500,00	824 500,00
41.	170016	Коммутационные панели 24 ports FTP cat.5e patch panel	buc	4,0000	780,00	3 120,00
42.	170018	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 48-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply	buc	2,0000	41 500,00	83 000,00
43.	170019	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 24-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply	buc	4,0000	29 800,00	119 200,00
44.	170020	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9300X- 24Y-E	buc	1,0000	201 000,00	201 000,00
45.	4110041	Energie electrica	kw-h	5,8680	1,96	11,50
46.	5009030	Flanse	10 buc	7,5000	25,00	187,50
47.	5009031	Scoabe	10 buc	50,2500	25,00	1 256,25
48.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	38,9670	20,00	779,34
49.	5009055-11	Papuci de cablu din arama	buc	14,0000	0,50	7,00
50.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	100,5600	25,00	2 514,00
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 668,5400	0,25	417,14
52.	5009070	Racordari	10 buc	13,5000	25,00	337,50
53.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,0500	600,00	630,00
54.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	6,2850	25,00	157,12
55.	5009264-1	Tub din policlorvinil	kg	0,1638	30,00	4,91
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,5140	45,00	113,13
57.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	4,0000	1 600,00	6 400,00
58.	5110005	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-1002"	buc	3,0000	2 500,00	7 500,00
59.	5170164	Foi din plumb, de precizie normala, marca "CO", grosime, mm: 1,0	t	0,0104	18 000,00	187,20
60.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,0252	50,00	1,26
61.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,9230	50,00	46,15
62.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	2,6380	850,00	2 242,30
63.	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПООСy61-0,5"	kg	0,0588	50,00	2,94
64.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	2,7350	50,00	136,75
65.	5309016	Teava din polietilena	10 m	0,4000	22,00	8,80
66.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	9,2840	24,00	222,81
67.	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	21,1560	105,00	2 221,38
68.	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,0840	65,00	5,46
69.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0140	50,00	0,70
70.	60010-11	Розетка информационная RJ-45	buc	297,0000	120,00	35 640,00
71.	600102	Кабель FTP cat. 5e	m	500,0000	8,00	4 000,00
72.	600103	Кабель FTP cat. 6e	m	540,0000	20,00	10 800,00
73.	600105	Муфта разветвительная 10=10+10 XAGA 500 43/8-150	buc	23,0000	400,00	9 200,00
74.	600106	Разветвительный комплект с малым зажимом ВОКТ-5S-43-8-75/15	buc	23,0000	67,00	1 541,00
75.	600107	Муфта соединительная XAGA 500 43/8-150	buc	10,0000	480,00	4 800,00
76.	600108	Муфта соединительная XAGA 500 55/12-300	buc	3,0000	720,00	2 160,00
77.	600110	Труба поливинилхлоридная ф40 мм	m	100,0000	36,00	3 600,00
78.	600112	Труба поливинилхлоридная ф25 мм	m	500,0000	28,00	14 000,00
79.	60013	Коннектор RJ 45 solid 50um	buc	300,0000	12,50	3 750,00
80.	60014	Коннектор 8P8C RJ 45 (computer) cu ecran	buc	200,0000	4,80	960,00
81.	60019	Розетка на 1 модуль, белая RJ-11	buc	12,0000	120,00	1 440,00
82.	60021	Кабель F/UTP cat.5e "десять витых пар"	m	5 200,0000	15,00	78 000,00
83.	60022	Кабель оптический FO-24	m	1 040,0000	35,00	36 400,00
84.	60023	Кабель оптический FO-12	m	820,0000	18,00	14 760,00
85.	60024	Кабель оптический FO-8	m	1 020,0000	14,00	14 280,00
86.	60025	Кабель оптический FO-2	m	750,0000	7,00	5 250,00
87.	60027	Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc	167,0000	15,00	2 505,00
88.	60028	Монтажная коробка, на один пост	buc	50,0000	40,00	2 000,00
89.	60030	Канал кабельный с крышкой DLP-S 85x50	m	350,0000	155,00	54 250,00

90.	60031	Крышки с защелкой DLP-S 85x50	buc	90,0000	75,00	6 750,00
91.	60032	Угол Т, DLP-S 85x50	buc	50,0000	75,00	3 750,00
92.	60033	Угол внутренний, DLP-S 85x50	buc	30,0000	65,00	1 950,00
93.	60034	Угол наружный, DLP-S 85x50	buc	10,0000	145,00	1 450,00
94.	60035	Угол plat , DLP-S 85x50	buc	30,0000	130,00	3 900,00
95.	60036	Accesorii fixare Normaclip DLP -S 85x50 (2buc.)	buc	80,0000	75,00	6 000,00
96.	60037-1	Соединитель крышки DLP -S 85x50 45мм	buc	50,0000	36,00	1 800,00
97.	60038-1	Соединитель боковой, профиля DLP - S 85x50	buc	45,0000	36,00	1 620,00
98.	60039-1	Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	72,0000	16,00	1 152,00
99.	60041	Труба гофрированная диам. 25	m	150,0000	11,00	1 650,00
100.	60046	Кабель UTP cat.6	m	1 100,0000	4,00	4 400,00
101.	60054	Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	470,0000	136,00	63 920,00
102.	60055	Кабель телефонный ТПП20x2x0,4	m	110,0000	39,00	4 290,00
103.	60056	Кабель телефонный ТПП50x2x0,64	m	125,0000	67,00	8 375,00
104.	60057	Кабель телефонный ТПП350x2x0,64	m	480,0000	67,00	32 160,00
105.	60062-1	Муфта XAGA 100 55/12-300	buc	6,0000	600,00	3 600,00
106.	60071	Муфта FOSC-400-A4-S-24-1BNN	buc	14,0000	3 000,00	42 000,00
107.	60072	Гильза оптическая SMOUV-60	buc	160,0000	4,50	720,00
108.	60074	Адаптор SC-SC	buc	216,0000	5,00	1 080,00
109.	60084	Провод ПВС 2x2,5	m	1 600,0000	23,80	38 080,00
110.	60086	Коробка монтажная разветвительная УК-2П	buc	25,0000	18,00	450,00
111.	60089	Телефонная розетка RJ45 cat. 5e	buc	75,0000	62,00	4 650,00
112.	60090	Телефонная розетка RJ45 cat. 6e	buc	65,0000	69,00	4 485,00
113.	60091	Телефонная розетка RJ11	buc	40,0000	60,00	2 400,00
114.	60093	Монтажная коробка диам. 50мм	buc	180,0000	22,00	3 960,00
115.	60096	Коннектор RJ45	buc	140,0000	12,00	1 680,00
116.	60098	Кабель телефонный ТПП10x2x0,4	m	3 500,0000	26,00	91 000,00
117.	60099	Кабель телефонный ТПП50x2x0,4	m	80,0000	67,00	5 360,00
118.	700104	Шкаф 19" настенный	buc	11,0000	2 100,00	23 100,00
119.	700105	Распределительная панель ODF-24Port	buc	25,0000	720,00	18 000,00
120.	700117	Модуль оптический SC/PC	buc	216,0000	420,00	90 720,00
121.	700119-23	Сплит -касета	buc	18,0000	52,00	936,00
122.	700121-23	Плинт SMJ	buc	135,0000	35,00	4 725,00
123.	700122-23	Сетевой фильтр	buc	1,0000	480,00	480,00
124.	700123-23	Клавиатура Keyboard DESKO NEPTUN sau analog	buc	17,0000	2 100,00	35 700,00
125.	700124-23	Модуль SFP (220PX 1G pina la 10km)	buc	20,0000	380,00	7 600,00
126.	700125-23	Конвертор Smart Media Planet GST 805A	buc	20,0000	1 800,00	36 000,00
127.	700127-23	Патч-корд 1,0 м	buc	25,0000	23,00	575,00
128.	700129-23	Держатель кабеля	buc	90,0000	12,00	1 080,00
129.	700132-23	Master-clock, Bode-Sigma, настенный вариант sau analog	buc	6,0000	14 000,00	84 000,00
130.	700133-23	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bode:d=40cm (Profil 940) sau analog	buc	30,0000	8 500,00	255 000,00
131.	700134-23	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bode:d=30cm (Profil 930) sau analog	buc	30,0000	7 000,00	210 000,00
132.	700135-23	Лицензия CREWS CUPPS sau analog	buc	17,0000	44 900,00	763 300,00
133.	700139-23	Телефонные аппараты - аналоговые	buc	60,0000	600,00	36 000,00
134.	700140-23	Телефонные аппараты - цифровые	buc	10,0000	1 650,00	16 500,00
135.	700142-23	Коробка телефонная распределительная KPTH	buc	83,0000	95,00	7 885,00
136.	700143-23	Устройство бесперебойного питания	buc	17,0000	7 500,00	127 500,00
137.	70022-23	Module SFP 1Gbps	buc	8,0000	1 500,00	12 000,00
138.	70024-23	Телевизор настенный 55"	buc	14,0000	21 000,00	294 000,00
139.	70028-23	Патч-панель RJ 45 cat.5e	buc	5,0000	555,00	2 775,00
140.	70033-23	Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	14,0000	42,00	588,00
141.	70034-23	Патч-корд SC-SC duplex 2m SM	buc	4,0000	46,00	184,00
142.	70036-23	Патч-корд UTP 0.25m yellow	buc	15,0000	23,00	345,00
143.	70037-23	Патч-корд UTP 0.55m blue	buc	10,0000	26,00	260,00
144.	70038-23	Патч-корд UTP 1.0 m yellow	buc	25,0000	25,00	625,00
145.	70039-23	Патч-корд UTP 3.0 m green	buc	10,0000	49,00	490,00
146.	70041-23	TW патч-панель 24XRJ 45 STP cat.6a	buc	18,0000	1 800,00	32 400,00
147.	70042-23	TW патч-панель 24XRJ 45 1U cat.5E	buc	5,0000	700,00	3 500,00
148.	70044-23	Шкаф Rack-Mount 15U / 600X600	buc	2,0000	4 200,00	8 400,00
149.	70045-23	Шкаф Rack-Mount 21U / 600X600	buc	2,0000	5 300,00	10 600,00
150.	7005-23	Monitor Iiama ProLine LH43" sau analog	buc	12,0000	13 000,00	156 000,00
151.	7006-23	Мини персональный компьютер (для монитора FIDS) Mini PC Giada i39- BJ241 sau analog	buc	12,0000	4 300,00	51 600,00
152.	7007-23	Монитор FIDS 55" sau analog	buc	5,0000	22 200,00	111 000,00
153.	70071-23	Монтажная коробка, на два планки ODF-2	buc	35,0000	140,00	4 900,00
154.	70073-23	MikroTik CCR1016-12G sau analog	buc	2,0000	15 800,00	31 600,00
155.	70075-23	Точка доступа UniFi U7 Pro Max sau analog	buc	35,0000	6 900,00	241 500,00
156.	70076-23	Точка доступа UniFi Wi-Fi Man Wizard sau analog	buc	2,0000	3 200,00	6 400,00

157.	7008-23	Персональный компьютер (настольный) + Монитор к PC (1280x1024,5ms,250cd,D-Sub) sau analog	buc	17,0000	14 500,00	246 500,00
158.	70082-23	Патч-корд UTP cat. 6e	buc	37,0000	28,00	1 036,00
159.	70086-23	Шкаф монтажный ODF-24	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
160.	70093-23	Шкаф 500x700x300	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
161.	70096-23	Бокс БКТ-100x2	buc	3,0000	2 200,00	6 600,00
162.	70097-23	Бокс БКТ-50x2	buc	4,0000	600,00	2 400,00
163.	70098-23	Магазин защиты 100пар	buc	3,0000	8 300,00	24 900,00
164.	70099-23	Магазин защиты 50пар	buc	2,0000	7 200,00	14 400,00
Total materiale de construcții						5 790 522,07

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,0928	500,00	2 046,40
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	103,2712	120,00	12 392,54
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	5,5660	25,00	139,15
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,1300	25,00	3 628,25
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,2875	70,00	1 630,12
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	30,7107	25,00	767,77
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	48,2310	120,00	5 787,72
8.	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	3,6455	25,00	91,14
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	74,8937	25,00	1 872,34
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,4608	360,00	1 605,89
Total utilaje de construcții						29 961,32

Total:

Cheltuieli direct	lei	7 134 188,71
TVA	20,00 %	1 426 837,74

Total deviz: **8 561 026,45**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstuirea cladirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" - Chisinau. Bloc 1A, 1B,
1C****Catalog de prețuri unitare № 2-11-1
Comunicatiile telefonice si de semnalizare (comp. TS3)
(formular desfășurat)**

№ 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. Компьютерные сети				
1	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			357,18 345,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	60,00	345,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 500,00	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
2	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator	buc			542,35 466,44
	1	Muncitor	h-om	6,7600	60,00	466,44
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	35 000,00	38,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0030	50,00	0,15
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	120,00	37,26
3	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Module SFP	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
4	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator	buc			542,35 466,44
	1	Muncitor	h-om	6,7600	60,00	466,44
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	35 000,00	38,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0030	50,00	0,15
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	120,00	37,26
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			71,03 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,96	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	850,00	1,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca	kg	0,0010	105,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
6		Розетка информационная RJ-45	buc			120,00 0,00
	60010-11	Розетка информационная RJ-45	buc	1,0000	120,00	120,00
7	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Patch panel	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
8	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			828,00 828,00
	1	Muncitor	h-om	12,0000	60,00	828,00
9		Коннектор RJ 45 solid 50um	buc			12,50 0,00
	60013	Коннектор RJ 45 solid 50um	buc	1,0000	12,50	12,50
10		Коннектор 8P8C RJ 45 (computer) cu ecran	buc			4,80 0,00
	60014	Коннектор 8P8C RJ 45 (computer) cu ecran	buc	1,0000	4,80	4,80
11	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord SC-SC, UTP	100 buc			282,90 282,90
	1	Muncitor	h-om	4,1000	60,00	282,90
12	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: TW Patch panel	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
13	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			226,29 142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	35 000,00	0,88
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	25,00	30,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	50,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-11	buc			71,03 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,96	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	850,00	1,70
	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	0,0010	105,00	0,10
15		Розетка на 1 модуль, белая, Мозаик RJ-11	buc			120,00 0,00
	60019	Розетка на 1 модуль, белая RJ-11	buc	1,0000	120,00	120,00
16	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			564,07 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	30,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
17		Кабель F/UTP cat.5e "десять витых пар"	m			15,00 0,00
	60021	Кабель F/UTP cat.5e "десять витых пар"	m	1,0000	15,00	15,00
18		Кабель оптический FO-24	m			35,00 0,00
	60022	Кабель оптический FO-24	m	1,0000	35,00	35,00
19		Кабель оптический FO-12	m			18,00 0,00
	60023	Кабель оптический FO-12	m	1,0000	18,00	18,00
20		Кабель оптический FO-8	m			14,00 0,00
	60024	Кабель оптический FO-8	m	1,0000	14,00	14,00
21		Кабель оптический FO-2	m			7,00 0,00
	60025	Кабель оптический FO-2	m	1,0000	7,00	7,00
22	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 455,68 1 705,68
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,68
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	10 000,00	60,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
23		Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc			15,00 0,00
	60027	Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc	1,0000	15,00	15,00
24		Монтажная коробка, на один пост	buc			40,00 0,00
	60028	Монтажная коробка, на один пост	buc	1,0000	40,00	40,00
25	08-02-390 -3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm.	100 m			2 010,49 1 402,77
	1	Muncitor	h-om	20,3300	60,00	1 402,77
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	35,00	49,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,30	120,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	25,00	219,36
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	25,00	219,36
26		Канал кабельный с крышкой DLP-S 85x50	m			155,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60030	Канал кабельный с крышкой DLP-S 85x50	m	1,0000	155,00	155,00
27		Крышки с защелкой DLP-S 85x50	buc			75,00 0,00
	60031	Крышки с защелкой DLP-S 85x50	buc	1,0000	75,00	75,00
28		Угол T, DLP-S 85x50	buc			75,00 0,00
	60032	Угол T, DLP-S 85x50	buc	1,0000	75,00	75,00
29		Угол внутренний, DLP-S 85x50	buc			65,00 0,00
	60033	Угол внутренний, DLP-S 85x50	buc	1,0000	65,00	65,00
30		Угол наружный, DLP-S 85x50	buc			145,00 0,00
	60034	Угол наружный, DLP-S 85x50	buc	1,0000	145,00	145,00
31		Угол plat , DLP-S 85x50	buc			130,00 0,00
	60035	Угол plat , DLP-S 85x50	buc	1,0000	130,00	130,00
32		Accesorii fixare Normaclip DLP -S 85x50 (2buc.)	buc			75,00 0,00
	60036	Accesorii fixare Normaclip DLP -S 85x50 (2buc.)	buc	1,0000	75,00	75,00
33		Соединитель крышки DLP -S 85x50 45мм	buc			36,00 0,00
	60037-1	Соединитель крышки DLP -S 85x50 45мм	buc	1,0000	36,00	36,00
34		Соединитель боковой, профиля DLP - S 85x50	buc			36,00 0,00
	60038-1	Соединитель боковой, профиля DLP - S 85x50	buc	1,0000	36,00	36,00
35		Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc			16,00 0,00
	60039-1	Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	1,0000	16,00	16,00
36	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 086,91 1 642,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 642,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	76,80
	1011924	Electrozi ㉗42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	63,23
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	454,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,53
37		Труба гофрированная диам. 25	m			11,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60041	Труба гофрированная диам. 25	m	1,0000	11,00	11,00
38	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-2	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
		1.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
39	10-03-013-01	Utilajul centralelor: Router	buc			2 648,53 2 408,10
	1	Muncitor	h-om	34,9000	60,00	2 408,10
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00004	35 000,00	1,75
	1020179	Cherestea de mestecan si specii de arbore moale: mestecan, tei. Scinduri tivite, lungime 2-3,75 m, toate latimile, grosime 19-22 mm, cal. III	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0030	50,00	0,15
	5309016	Teava din polietilena	10 m	0,2000	22,00	4,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	120,00	195,96
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,9800	25,00	28,18
40	10-04-101-07	Montare access point	buc			139,58 138,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
	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	0,0150	105,00	1,58
41	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			564,04 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	30,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
42		Кабель UTP cat.6	m			4,00 0,00
	60046	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	4,00	4,00
43	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			71,03 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,96	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	850,00	1,70
	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	0,0010	105,00	0,10
44		Розетка информационная RJ-45	buc			120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60010-11	Розетка информационная RJ-45	buc	1,0000	120,00	120,00
45	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord SC-SC, UTP	100 buc			282,89 282,89
	1	Muncitor	h-om	4,1000	60,00	282,89
46	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 455,14 1 705,68
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,68
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	10 000,00	59,46
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
47		Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc			15,00 0,00
	60027	Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc	1,0000	15,00	15,00
48	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-2	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
		1.3. Сети связи				
49	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			3 239,77 2 932,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	60,00	2 932,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	3 500,00	11,55
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	17 000,00	6,20
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	48,62
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,25	0,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	120,00	240,12
50		Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m			136,00 0,00
	60054	Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	1,0000	136,00	136,00
51		Кабель телефонный ТПП120x2x0,4	m			39,00 0,00
	60055	Кабель телефонный ТПП120x2x0,4	m	1,0000	39,00	39,00
52		Кабель телефонный ТПП150x2x0,64	m			67,00 0,00
	60056	Кабель телефонный ТПП150x2x0,64	m	1,0000	67,00	67,00
53		Кабель телефонный ТПП150x2x0,64	m			67,00 0,00
	60057	Кабель телефонный ТПП150x2x0,64	m	1,0000	67,00	67,00
54	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			225,42 142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	35 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	25,00	30,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	50,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
55	10-06-034-07	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 100x2, invelisul cablului din masa plastica	buc			3 378,88 552,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	552,00
	1010069-11	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0020	23 000,00	46,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	50,00	0,95
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00007	50 000,00	3,33
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0450	65,00	2,93
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,2100	600,00	126,00
	5110005	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-1002"	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0250	50,00	1,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1210	24,00	2,90
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,0400	120,00	143,52
56	10-06-034 -05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica	buc			2 222,28 414,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	60,00	414,00
	1010069-11	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	23 000,00	41,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	50 000,00	2,50
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	600,00	63,00
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0150	50,00	0,75
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	24,00	2,23
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	120,00	96,60
57	10-06-012 -04	Protectia anticoroziva a cablului: Puncti de conexiune intre cabluri: armate	buc			138,70 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1010069-11	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0003	23 000,00	6,90
	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	5170164	Foi din plumb, de precizie normala, marca "CO", grosime, mm: 1,0	t	0,0002	18 000,00	3,60
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0500	50,00	2,50
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,1500	120,00	20,70
58		Мyфга XAGA 100 55/12-300	buc			600,00 0,00
	60062-1	Мyфга XAGA 100 55/12-300	buc	1,0000	600,00	600,00
59	10-06-037 -05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			226,37 142,14
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	142,14
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	35 000,00	0,95
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	25,00	30,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	50,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
60	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-24	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
61	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			563,99 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	29,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
62		Кабель оптический FO-2	m			7,00
						0,00
	60025	Кабель оптический FO-2	m	1,0000	7,00	7,00
63		Кабель оптический FO-8	m			14,00
						0,00
	60024	Кабель оптический FO-8	m	1,0000	14,00	14,00
64		Кабель оптический FO-12	m			18,00
						0,00
	60023	Кабель оптический FO-12	m	1,0000	18,00	18,00
65		Кабель оптический FO-24	m			35,00
						0,00
	60022	Кабель оптический FO-24	m	1,0000	35,00	35,00
66	11-04-020-02	Conector de priza cu fasonarea si conectarea cablului ecranizat, sectiunea conductorului pina la 1 mm2, cantitatea conductorilor de conectare, buc: 24	buc			216,66
						213,21
	1	Muncitor	h-om	3,0900	60,00	213,21
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	17 000,00	0,12
	1010849	Placa de cauciuc de rulo vulcanizata	kg	0,0330	30,00	0,99
	1011666	Lac "НЦ-62"	t	0,00001	50 000,00	0,36
	1011994	Vopsele de marcare "МКЭ-4"	kg	0,0026	50,00	0,13
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0002	50,00	0,01
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009055-11	Papuci de cablu din arama	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009264-1	Tub din policlorvinil	kg	0,0117	30,00	0,35
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0018	50,00	0,09
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПОС61-0,5"	kg	0,0042	50,00	0,21
	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,0060	65,00	0,39
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0010	50,00	0,05
67		Муфта FOSC-400-A4-S-24-1BNN	buc			3 000,00
						0,00
	60071	Муфта FOSC-400-A4-S-24-1BNN	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
68		Гильза оптическая SMOUV-60	buc			4,50
						0,00
	60072	Гильза оптическая SMOUV-60	buc	1,0000	4,50	4,50
69	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu	100 buc			213,90
						213,90
	1	Muncitor	h-om	3,1000	60,00	213,90
70		Адаптор SC-SC	buc			5,00
						0,00
	60074	Адаптор SC-SC	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
71	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Module SC/PC	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
72	10-06-037 -08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			82,89 75,21
	1	Muncitor	h-om	1,0900	60,00	75,21
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	65 000,00	2,53
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	50 000,00	0,56
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	25,00	4,60
73	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ПЛИНТ SMJ	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
74	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: модуль, Конвертор	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
75	10-02-051 -03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord SC-SC, UTP	100 buc			282,88 282,88
	1	Muncitor	h-om	4,1000	60,00	282,88
76	10-04-030 -01	Montare держатель кабеля	buc			69,00 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
77	08-02-406 -1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t			76 103,00 18 423,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	60,00	18 423,00
	10116415	Constructii de fixare	kg	1 030,0000	56,00	57 680,00
		1.4. Электрочасофикация				
78	10-08-001 -02	Aparate receptoare: Master clock	buc			2 711,10 2 691,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	60,00	2 691,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	50,00	5,00
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
79	10-08-016 -01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			139,22 138,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 500,00	0,35
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	17 000,00	0,17
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	35 000,00	0,70
80	08-02-412 -2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			564,04 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	30,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,05

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
81		Провод ПВС 2x2,5	m			23,80 0,00
	60084	Провод ПВС 2x2,5	m	1,0000	23,80	23,80
82	10-08-019 -01	Utilaj divers de electrocasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc			34,48 34,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	60,00	34,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	3 500,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	17 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	35 000,00	0,00
83		Коробка монтажная разветвительная УК-2П	buc			18,00 0,00
	60086	Коробка монтажная разветвительная УК-2П	buc	1,0000	18,00	18,00
		1.5. Телефонная сеть				
84	10-06-034 -12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			242,42 138,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
	1010069-11	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	23 000,00	34,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	50,00	1,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	50,00	0,20
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	50 000,00	1,02
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,0200	65,00	1,30
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0200	850,00	17,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	24,00	2,47
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	120,00	46,92
85	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Priza RJ-11	buc			71,03 69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,96	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	850,00	1,70
	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	0,0010	105,00	0,10
86		Телефонная розетка RJ45 cat. 5e	buc			62,00 0,00
	60089	Телефонная розетка RJ45 cat. 5e	buc	1,0000	62,00	62,00
87		Телефонная розетка RJ45 cat. 6e	buc			69,00 0,00
	60090	Телефонная розетка RJ45 cat. 6e	buc	1,0000	69,00	69,00
88		Телефонная розетка RJ11	buc			60,00 0,00
	60091	Телефонная розетка RJ11	buc	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
89	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 455,68 1 705,68
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,68
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	10 000,00	60,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
90		Монтажная коробка диам. 50мм	buc			22,00 0,00
	60093	Монтажная коробка диам. 50мм	buc	1,0000	22,00	22,00
91	10-06-034 -05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica	buc			2 222,28 414,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	60,00	414,00
	1010069-11	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	23 000,00	41,40
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0100	50,00	0,50
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	50 000,00	2,50
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	600,00	63,00
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0150	50,00	0,75
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	24,00	2,23
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	120,00	96,60
92	08-02-144 -1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			828,00 828,00
	1	Muncitor	h-om	12,0000	60,00	828,00
93		Коннектор RJ45	buc			12,00 0,00
	60096	Коннектор RJ45	buc	1,0000	12,00	12,00
94	10-01-055 -03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			3 239,69 2 932,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	60,00	2 932,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	3 500,00	11,55
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	17 000,00	6,12
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	35 000,00	48,63
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,25	0,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	120,00	240,12
95		Кабель телефонный ТПП10х2х0,4	m			26,00 0,00
	60098	Кабель телефонный ТПП10х2х0,4	m	1,0000	26,00	26,00
96		Кабель телефонный Т111150х2х0,4	m			67,00 0,00
	60099	Кабель телефонный ТПП50х2х0,4	m	1,0000	67,00	67,00
97		Кабель телефонный ТПП100х2х0,4	m			136,00 0,00
	60054	Кабель телефонный ТПП100х2х0,4	m	1,0000	136,00	136,00
98	08-02-412 -2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			563,85 465,06

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	29,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
99		Кабель FTP cat. 5e	m			8,00
						0,00
	600102	Кабель FTP cat. 5e	m	1,0000	8,00	8,00
100		Кабель FTP cat. 6e	m			20,00
						0,00
	600103	Кабель FTP cat. 6e	m	1,0000	20,00	20,00
101	10-06-012-04	Protectia anticoroziva a cablului: Puncti de conexiune intre cabluri: armate	buc			138,70
						69,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	69,00
	1010069-11	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0003	23 000,00	6,90
	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	5170164	Foi din plumb, de precizie normala, marca "CO", grosime, mm: 1,0	t	0,0002	18 000,00	3,60
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0500	50,00	2,50
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,1500	120,00	20,70
102		Муфта разветвительная 10=10+10 XAGA 500 43/8-150	buc			400,00
						0,00
	600105	Муфта разветвительная 10=10+10 XAGA 500 43/8-150	buc	1,0000	400,00	400,00
103		Разветвительный комплект с малым зажимом ВОКТ-5S-43-8-75/15	buc			67,00
						0,00
	600106	Разветвительный комплект с малым зажимом ВОКТ-5S-43-8-75/15	buc	1,0000	67,00	67,00
104		Муфта соединительная XAGA 500 43/8-150	buc			480,00
						0,00
	600107	Муфта соединительная XAGA 500 43/8-150	buc	1,0000	480,00	480,00
105		Муфта соединительная XAGA 500 55/12-300	buc			720,00
						0,00
	600108	Муфта соединительная XAGA 500 55/12-300	buc	1,0000	720,00	720,00
106	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 327,04
						2 373,60
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 373,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	189,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	25,00	675,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	200,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	360,00	136,62
107		Труба поливинилхлоридная ф40 мм	m			36,00 0,00
	600110	Труба поливинилхлоридная ф40 мм	m	1,0000	36,00	36,00
108	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 085,74 1 642,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 642,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	63,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	454,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,54
109		Труба поливинилхлоридная ф25 мм	m			28,00 0,00
	600112	Труба поливинилхлоридная ф25 мм	m	1,0000	28,00	28,00
110		Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc			16,00 0,00
	60039-1	Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	1,0000	16,00	16,00
111	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t			76 103,00 18 423,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	60,00	18 423,00
	10116415	Constructii de fixare	kg	1 030,0000	56,00	57 680,00
		2. Utilaj				
		2.1. Компьютерные сети				
112		Monitor Iiama ProLine LH43" sau analog	buc			13 000,00 0,00
	7005-23	Monitor Iiama ProLine LH43" sau analog	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
113		Мини персональный компьютер (для монитора FIDS) Mini PC Giada i39- BJ241 sau analog	buc			4 300,00 0,00
	7006-23	Мини персональный компьютер (для монитора FIDS) Mini PC Giada i39- BJ241 sau analog	buc	1,0000	4 300,00	4 300,00
114		Монитор FIDS 55" sau analog	buc			22 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	7007-23	Монитор FIDS 55" sau analog	buc	1,0000	22 200,00	22 200,00
115		Персональный компьютер (настольный) + Монитор к PC (1280x1024,5ms,250cd,D-Sub) sau analog	buc			14 500,00 0,00
	7008-23	Персональный компьютер (настольный) + Монитор к PC (1280x1024,5ms,250cd,D-Sub) sau analog	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
116		Printer BP Custom TK-180M sau analog	buc			43 000,00 0,00
	117009	Printer BP Custom TK-180M sau analog	buc	1,0000	43 000,00	43 000,00
117		Printer Epson FX-890II sau analog	buc			8 500,00 0,00
	1700103	Printer Epson FX-890II sau analog	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
118		Сканер Посадочных Талонов BGR DESKO BGR504 PRO sau analog	buc			48 500,00 0,00
	170011	Сканер Посадочных Талонов BGR DESKO BGR504 PRO sau analog	buc	1,0000	48 500,00	48 500,00
119		Клавиатура Keyboard DESKO NEPTUN sau analog	buc			2 100,00 0,00
	700123-23	Клавиатура Keyboard DESKO NEPTUN sau analog	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
120		Лицензия CREWS CUPPS sau analog	buc			44 900,00 0,00
	700135-23	Лицензия CREWS CUPPS sau analog	buc	1,0000	44 900,00	44 900,00
121		Устройство бесперебойного питания	buc			7 500,00 0,00
	700143-23	Устройство бесперебойного питания	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
122		Коммутационные панели 24 ports FTP cat.5e patch panel, LY-PP5-30,19" Krone IDS sau analog	buc			780,00 0,00
	170016	Коммутационные панели 24 ports FTP cat.5e patch panel	buc	1,0000	780,00	780,00
123		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 48-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L- 48P-4X-E sau analog	buc			41 500,00 0,00
	170018	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 48-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply	buc	1,0000	41 500,00	41 500,00
124		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 24-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L- 24P-4X-E sau analog	buc			29 800,00 0,00
	170019	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 24-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply	buc	1,0000	29 800,00	29 800,00
125		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9300X- 24Y-E C9300X-24Y-E sau analog	buc			201 000,00 0,00
	170020	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9300X- 24Y-E	buc	1,0000	201 000,00	201 000,00
126		Module SFP 1Gbps WDM SC	buc			1 500,00 0,00
	70022-23	Module SFP 1Gbps	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
127		Телевизор настенный 55"	buc			21 000,00 0,00
	70024-23	Телевизор настенный 55"	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
128		Патч-панель RJ 45 cat.5e	buc			555,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	70028-23	Патч-панель RJ 45 cat.5e	buc	1,0000	555,00	555,00
129		Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc			42,00
						0,00
	70033-23	Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	1,0000	42,00	42,00
130		Патч-корд SC-SC duplex 2m SM	buc			46,00
						0,00
	70034-23	Патч-корд SC-SC duplex 2m SM	buc	1,0000	46,00	46,00
131		Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc			42,00
						0,00
	70033-23	Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	1,0000	42,00	42,00
132		Патч-корд UTP 0.25m yellow	buc			23,00
						0,00
	70036-23	Патч-корд UTP 0.25m yellow	buc	1,0000	23,00	23,00
133		Патч-корд UTP 0.55m blue	buc			26,00
						0,00
	70037-23	Патч-корд UTP 0.55m blue	buc	1,0000	26,00	26,00
134		Патч-корд UTP 1.0 m yellow	buc			25,00
						0,00
	70038-23	Патч-корд UTP 1.0 m yellow	buc	1,0000	25,00	25,00
135		Патч-корд UTP 3.0 m green	buc			49,00
						0,00
	70039-23	Патч-корд UTP 3.0 m green	buc	1,0000	49,00	49,00
136		TW патч-панель 24XRJ 45 STP cat.6a	buc			1 800,00
						0,00
	70041-23	TW патч-панель 24XRJ 45 STP cat.6a	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
137		TW патч-панель 24XRJ 45 1U cat.5E	buc			700,00
						0,00
	70042-23	TW патч-панель 24XRJ 45 1U cat.5E	buc	1,0000	700,00	700,00
138		Шкаф Rack-Mount 15U / 600X600	buc			4 200,00
						0,00
	70044-23	Шкаф Rack-Mount 15U / 600X600	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
139		Шкаф Rack-Mount 21U / 600X600	buc			5 300,00
						0,00
	70045-23	Шкаф Rack-Mount 21U / 600X600	buc	1,0000	5 300,00	5 300,00
140		Монтажная коробка, на два плинта ODF-2	buc			140,00
						0,00
	70071-23	Монтажная коробка, на два плинта ODF-2	buc	1,0000	140,00	140,00
		2.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
141		MikroTik CCR1016-12G sau analog	buc			15 800,00
						0,00
	70073-23	MikroTik CCR1016-12G sau analog	buc	1,0000	15 800,00	15 800,00
142		Точка доступа UniFi U7 Pro Max sau analog	buc			6 900,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	70075-23	Точка доступа UniFi U7 Pro Max sau analog	buc	1,0000	6 900,00	6 900,00
143		Точка доступа UniFi WiFi Man Wizard sau analog	buc			3 200,00 0,00
	70076-23	Точка доступа UniFi WiFi Man Wizard sau analog	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
144		Патч-корд UTP cat. 6e	buc			28,00 0,00
	70082-23	Патч-корд UTP cat. 6e	buc	1,0000	28,00	28,00
145		Шкаф монтажный ODF-24	buc			1 150,00 0,00
	70086-23	Шкаф монтажный ODF-24	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		2.3. Сети связи				
146		Шкаф 500x700x300	buc			1 650,00 0,00
	70093-23	Шкаф 500x700x300	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
147		Бокс БКТ-100x2	buc			2 200,00 0,00
	70096-23	Бокс БКТ-100x2	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
148		Бокс БКТ-50x2	buc			600,00 0,00
	70097-23	Бокс БКТ-50x2	buc	1,0000	600,00	600,00
149		Магазин защиты 100пар	buc			8 300,00 0,00
	70098-23	Магазин защиты 100пар	buc	1,0000	8 300,00	8 300,00
150		Магазин защиты 50пар	buc			7 200,00 0,00
	70099-23	Магазин защиты 50пар	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
151		Шкаф 19" настенный	buc			2 100,00 0,00
	700104	Шкаф 19" настенный	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
152		Распределительная панель ODF-24Port	buc			720,00 0,00
	700105	Распределительная панель ODF-24Port	buc	1,0000	720,00	720,00
153		Модуль оптический SC/PC	buc			420,00 0,00
	700117	Модуль оптический SC/PC	buc	1,0000	420,00	420,00
154		Сплит -касета	buc			52,00 0,00
	700119-23	Сплит -касета	buc	1,0000	52,00	52,00
155		Плинт SMJ	buc			35,00 0,00
	700121-23	Плинт SMJ	buc	1,0000	35,00	35,00
156		Сетевой фильтр	buc			480,00 0,00
	700122-23	Сетевой фильтр	buc	1,0000	480,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
157		Модуль SFP (220PX 1G pina la 10km)	buc			380,00 0,00
	700124-23	Модуль SFP (220PX 1G pina la 10km)	buc	1,0000	380,00	380,00
158		Конвертор Smart Media Planet GST 805A	buc			1 800,00 0,00
	700125-23	Конвертор Smart Media Planet GST 805A	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
159		Патч-корд 1,0 м	buc			23,00 0,00
	700127-23	Патч-корд 1,0 м	buc	1,0000	23,00	23,00
160		Держатель кабеля	buc			12,00 0,00
	700129-23	Держатель кабеля	buc	1,0000	12,00	12,00
		2.4. Электрочасофикация				
161		Master-clock, Bodet-Sigma, настенный вариант sau analog	buc			14 000,00 0,00
	700132-23	Master-clock, Bodet-Sigma, настенный вариант sau analog	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
162		Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=40см (Profil 940) sau analog	buc			8 500,00 0,00
	700133-23	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=40см (Profil 940) sau analog	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
163		Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=30см (Profil 930) sau analog	buc			7 000,00 0,00
	700134-23	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=30см (Profil 930) sau analog	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		2.5. Телефонная сеть				
164		Телефонные аппараты - аналоговые	buc			600,00 0,00
	700139-23	Телефонные аппараты - аналоговые	buc	1,0000	600,00	600,00
165		Телефонные аппараты - цифровые	buc			1 650,00 0,00
	700140-23	Телефонные аппараты - цифровые	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
166		Коробка телефонная распределительная КРТН	buc			95,00 0,00
	700142-23	Коробка телефонная распределительная КРТН	buc	1,0000	95,00	95,00
167		Бокс БКТ-50x2	buc			600,00 0,00
	70097-23	Бокс БКТ-50x2	buc	1,0000	600,00	600,00
		3. Lucrari de reglare-demarare				
		3.1. Компьютерные сети				
168	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			103,50 103,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,00	103,50
		3.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
169	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			103,50

1	2	3	4	5	6	7
						103,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,00	103,50
		3.3. Сети связи				
170	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			103,50 103,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,00	103,50
		3.4. Электрочасофикация				
171	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			103,50 103,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,00	103,50
		3.5. Телефонная сеть				
172	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			103,50 103,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,00	103,50

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ OFERTA № 2-12-1
Sistemul de avertizari sonore (comp. TS4)**

Valoarea de deviz 1 023 015,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	35,0000	13,80 13,80	483,00 483,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	35,0000	28,49 20,70	997,02 724,50
Cheltuieli direct			lei			1 480,02
Asigurari sociale			24,00 %			289,80
Transportul materialelor			4,00 %			9,65
Cheltuieli de achizitionare depozitare			1,20 %			2,90
Total			100,00 +			1 782,37
Cheltuieli de regie			14,50 %			258,44
Total			100,00 +			2 040,81
Beneficiu de deviz			6,00 %			122,45
Total			100,00 +			2 163,26
Total Lucrari de constructie						2 163,26 1 207,50
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Усилитель мощности	buc	4,0000	1 673,68 1 656,00	6 694,72 6 624,00

1	2	3	4	5	6	7
4	10-08-001 -11	Aparate receptoare: Зональный контроллер	buc	4,0000	979,52 966,00	3 918,10 3 864,00
5	10-04-101 -07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	162,0000	139,85 138,00	22 655,70 22 356,00
6	10-08-019 -01	Utilaj divers: Бокс аудио	buc	100,0000	35,20 34,50	3 519,50 3 450,00
7	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	22,0000	564,04 465,06	12 408,88 10 231,32
8		Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE- H(St)H FE180 E30 PH120	m	2 200,00 00	12,60 0,00	27 720,00 0,00
9	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	20,0000	3 085,74 1 642,20	61 714,80 32 844,00
10		Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	2 000,00 00	11,75 0,00	23 500,00 0,00
11	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,6000	3 470,68 1 705,68	5 553,09 2 729,09
12		Распредкоробка 130x130x50 mm	buc	160,0000	500,00 0,00	80 000,00 0,00
Cheltuieli direct			lei		247 684,79	
Asigurari sociale			24,00 %		19 703,62	
Transportul materialelor			4,00 %		5 869,08	
Cheltuieli de achizitionare depozitare			1,20 %		1 760,72	
Total			100,00 +		275 018,21	
Cheltuieli de regie			76,00 %		62 394,79	
Total			100,00 +		337 413,00	
Beneficiu de deviz			6,00 %		20 244,78	

1	2	3	4	5	6	7
Total		100,00 +				357 657,78
Total Lucrari de montare						357 657,78 82 098,41
		3. Utilaj				
13		Усилитель мощности 240w BOSCH LBB-1935/20 sau analog	buc	4,0000	18 050,00 0,00	72 200,00 0,00
14		Зональный контроллер (предусилитель) BOSCH LBB-1925/10 sau analog	buc	4,0000	15 200,00 0,00	60 800,00 0,00
15		Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc	60,0000	1 315,00 0,00	78 900,00 0,00
16		Громкоговоритель потолочный мощностью 3...6 Вт PC-1869 sau analog	buc	90,0000	175,00 0,00	15 750,00 0,00
17		Колонка звуковая настенная 6 Вт	buc	10,0000	600,00 0,00	6 000,00 0,00
18		Громкоговоритель рупорный мощностью 15 Вт	buc	2,0000	1 600,00 0,00	3 200,00 0,00
19		Бокс аудио	buc	100,0000	2 500,00 0,00	250 000,00 0,00
Cheltuieli direct			lei			486 850,00
Cheltuieli de achizitionare depozitare			1,20 %			5 842,20
Total Utilaj						492 692,20 0,00
Cheltuieli direct			lei			852 513,24
TVA			20,00 %			170 502,65

1 023 015,
89

Total deviz:

83 305,91

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-12-1
Sistemul de avertizari sonore (comp. TS4)**

Valoarea de deviz 1 023 015,89 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 № 2-12-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 368,3068	60,00	82 098,41
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	12,0750	60,00	724,50
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,0500	60,00	483,00
		Total manopera				83 305,91

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0051	3 500,00	17,85
2.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0010	17 000,00	17,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0420	36 000,00	1 512,00
4.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0096	10 000,00	96,00
5.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0010	35 000,00	35,00
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0132	50 000,00	660,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	19,2000	65,00	1 248,00
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0384	50,00	1,92
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,8000	25,00	70,00
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	268,0000	5,00	1 340,00
11.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	3,2000	345,00	1 104,00
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	268,0000	5,00	1 340,00
13.	1019852	Vopsea	kg	0,4400	50,00	22,00
14.	1100014	Tirfon	100 buc	1,7820	25,00	44,55
15.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0320	50 000,00	1 600,00
16.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	4,0000	50,00	200,00
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0175	490,00	8,58
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	59,5000	3,80	226,10
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	19,00	6,65
20.	5	Masa utilajului	t	0,0480	500,00	24,00
21.	5009030	Flanse	10 buc	20,0000	25,00	500,00
22.	5009031	Scoabe	10 buc	134,0000	25,00	3 350,00
23.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,8200	20,00	136,40
24.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	17,6000	25,00	440,00
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	628,4000	0,25	157,10
26.	5009070	Racordari	10 buc	36,0000	25,00	900,00
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,1000	25,00	27,50

28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4400	45,00	19,80
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,3840	50,00	19,20
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	5,9500	105,00	624,75
31.	6005	Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE- H(St)H FE180 E30 PH120	m	2 200,0000	12,60	27 720,00
32.	6007	Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	2 000,0000	11,75	23 500,00
33.	6009-24	Распредкоробка 130x130x50 mm	buc	160,0000	500,00	80 000,00
34.	700108-24	Колонка звуковая настенная 6 Вт	buc	10,0000	600,00	6 000,00
35.	700115-24	Громкоговоритель рупорный мощностью 15 Вт	buc	2,0000	1 600,00	3 200,00
36.	700138-24	Бокс аудио	buc	100,0000	2 500,00	250 000,00
37.	7004-24	Усилитель мощности 240w BOSCH LBB-1935/20 sau analog	buc	4,0000	18 050,00	72 200,00
38.	70065-24	Зональный контроллер (предусилитель) BOSCH LBB-1925/10 sau analog	buc	4,0000	15 200,00	60 800,00
39.	70085-24	Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc	60,0000	1 315,00	78 900,00
40.	70095-24	Громкоговоритель потолочный мощностью 3...6 Вт PC-1869 sau analog	buc	90,0000	175,00	15 750,00
Total materiale de constructii						633 818,40

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,0360	500,00	1 518,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	363,4000	25,00	9 085,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	62,1000	70,00	4 347,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8050	20,00	16,10
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6037	25,00	15,09
6.	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	1,3340	25,00	33,35
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	111,3200	25,00	2 783,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0360	360,00	1 092,96
Total utilaje de constructii						18 890,50

Total:

Cheltuieli direct	lei	852 513,24
TVA	20,00 %	170 502,65

Total deviz:

1 023 015,89

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstuirea cladirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" - Chisinau. Bloc 1A, 1B,
1C****Catalog de prețuri unitare № 2-12-1**
Sistemul de avertizari sonore (comp. TS4)
(formular desfășurat)

№ 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			13,80
						13,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	60,00	13,80
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,49
						20,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	490,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,46
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Усилитель мощности	buc			1 673,68
						1 656,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 656,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0560	50,00	2,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
4	10-08-001-11	Aparate receptoare: Зональный контроллер	buc			979,52
						966,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	60,00	966,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 500,00	0,09
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	50,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	25,00	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0400	50,00	2,00
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
5	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			139,85
						138,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	25,00	0,28
	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	0,0150	105,00	1,57
6	10-08-019-01	Utilaj divers: Бокс аудио	buc			35,20 34,50
	1	Muncitor	h-om	0,5000	60,00	34,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	3 500,00	0,17
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	17 000,00	0,17
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	35 000,00	0,35
7	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			564,04 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	30,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
8		Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE- H(St)H FE180 E30 PH120	m			12,60 0,00
	6005	Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE- H(St)H FE180 E30 PH120	m	1,0000	12,60	12,60
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 085,74 1 642,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 642,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	63,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	454,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,54
10		Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m			11,75 0,00
	6007	Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	1,0000	11,75	11,75
11	10-06-037	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi:	100			3 470,68

1	2	3	4	5	6	7
	-12	Doza terminala	buc			<u>1 705,68</u>
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,68
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	10 000,00	60,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	500,00	15,00
12		Распредкоробка 130x130x50 mm	buc			<u>500,00</u>
						0,00
	6009-24	Распредкоробка 130x130x50 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
		3. Utilaj				
13		Усилитель мощности 240w BOSCH LBB-1935/20 sau analog	buc			<u>18 050,00</u>
						0,00
	7004-24	Усилитель мощности 240w BOSCH LBB-1935/20 sau analog	buc	1,0000	18 050,00	18 050,00
14		Зональный контроллер (предусилитель) BOSCH LBB-1925/10 sau analog	buc			<u>15 200,00</u>
						0,00
	70065-24	Зональный контроллер (предусилитель) BOSCH LBB-1925/10 sau analog	buc	1,0000	15 200,00	15 200,00
15		Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc			<u>1 315,00</u>
						0,00
	70085-24	Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc	1,0000	1 315,00	1 315,00
16		Громкоговоритель потолочный мощностью 3...6 Вт PC-1869 sau analog	buc			<u>175,00</u>
						0,00
	70095-24	Громкоговоритель потолочный мощностью 3...6 Вт PC-1869 sau analog	buc	1,0000	175,00	175,00
17		Колонка звуковая настенная 6 Вт	buc			<u>600,00</u>
						0,00
	700108-24	Колонка звуковая настенная 6 Вт	buc	1,0000	600,00	600,00
18		Громкоговоритель рупорный мощностью 15 Вт	buc			<u>1 600,00</u>
						0,00
	700115-24	Громкоговоритель рупорный мощностью 15 Вт	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
19		Бокс аудио	buc			<u>2 500,00</u>
						0,00
	700138-24	Бокс аудио	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-13-1
Sistem de anunturi sonore (comp. TS5)

Valoarea de deviz 647 694,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	2,5000	13,80 13,80	34,50 34,50
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	2,5000	28,50 20,70	71,25 51,75
Cheltuieli direct			lei			105,75
Asigurari sociale			24,00 %			20,70
Transportul materialelor			4,00 %			0,69
Cheltuieli de achizitionare depozitare			1,20 %			0,21
Total			100,00 +			127,35
Cheltuieli de regie			14,50 %			18,46
Total			100,00 +			145,81
Beneficiu de deviz			6,00 %			8,74
Total			100,00 +			154,55
Total Lucrari de constructie						154,55 86,25
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Усилитель мощности	buc	3,0000	1 673,68 1 656,00	5 021,04 4 968,00

1	2	3	4	5	6	7
4	10-04-101 -07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	80,0000	139,85 138,00	11 188,00 11 040,00
5	10-04-064 -01	Aparataj de masa: Megafon de masa	buc	30,0000	218,35 207,00	6 550,50 6 210,00
6	10-04-101 -07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	5,0000	139,85 138,00	699,26 690,00
7	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	13,0000	564,04 465,06	7 332,52 6 045,78
8		Кабель UTP cat. 5E 4*2*0.52	m	300,0000	3,20 0,00	960,00 0,00
9		Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE- H(St)H FE180 E30 PH120	m	1 000,00 00	12,60 0,00	12 600,00 0,00
10	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,0000	3 085,74 1 642,20	24 685,92 13 137,60
11		Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	800,0000	11,75 0,00	9 400,00 0,00
12	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,1600	3 458,19 1 705,69	553,31 272,91
13		Коробка протяжная 100x100x70	buc	16,0000	68,00 0,00	1 088,00 0,00
14	08-02-407 -1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,2000	4 494,62 2 125,20	5 393,54 2 550,24
15		Труба стальная ф25	m	120,0000	70,00 0,00	8 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli direct	lei			93 872,09
		Asigurari sociale	24,00 %			10 779,49
		Transportul materialelor	4,00 %			1 569,96
		Cheltuieli de achizitionare depozitare	1,20 %			470,99
		Total	100,00 +			106 692,53
		Cheltuieli de regie	76,00 %			34 135,04
		Total	100,00 +			140 827,57
		Beneficiu de deviz	6,00 %			8 449,66
		Total	100,00 +			149 277,23
Total Lucrari de montare						149 277,23
						44 914,53
		3. Utilaj				
16		Усилитель мощности 120 Вт локальный TOA sau analog	buc	3,0000	6 950,00 0,00	20 850,00 0,00
17		Громкоговорители потолочные, врезные PC-1867, PC- 1869 - TOA sau analog	buc	80,0000	630,00 0,00	50 400,00 0,00
18		Станция (панель оповещения) . BOSCH LBB-1941/00 sau analog	buc	30,0000	10 262,00 0,00	307 860,00 0,00
19		Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc	5,0000	1 315,00 0,00	6 575,00 0,00
		Cheltuieli direct	lei			385 685,00
		Cheltuieli de achizitionare depozitare	1,20 %			4 628,22
Total Utilaj						390 313,22
						0,00
		Cheltuieli direct	lei			539 745,00
		TVA	20,00 %			107 949,00

647 694,0

0

Total deviz:

45 000,78

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau. Bloc 1A, 1B, 1C**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 2-13-1
Sistem de anunturi sonore (comp. TS5)**

Valoarea de deviz 647 694,00 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 № 2-13-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	748,5755	60,00	44 914,53
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,8625	60,00	51,75
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5750	60,00	34,50
		Total manopera				45 000,78

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0193	36 000,00	694,80
2.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0010	10 000,00	10,00
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,6000	50,00	30,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0078	50 000,00	390,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,9400	65,00	581,10
6.	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0168	50,00	0,84
7.	1012073	Ate aspre	kg	0,4800	50,00	24,00
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	25,00	30,00
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	107,2000	5,00	536,00
10.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,3040	345,00	449,88
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	107,2000	5,00	536,00
12.	1019852	Vopsea	kg	1,0760	50,00	53,80
13.	1100014	Tirfon	100 buc	0,9350	25,00	23,38
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,7800	60,00	46,80
15.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0032	50 000,00	160,00
16.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,6000	50,00	80,00
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0013	490,00	0,64
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,2500	3,80	16,15
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	19,00	0,48
20.	5009030	Flanse	10 buc	9,2240	25,00	230,60
21.	5009031	Scoabe	10 buc	58,5200	25,00	1 463,00
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,0300	20,00	80,60
23.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,4000	25,00	260,00
24.	5009061	Fisa de izolatie	buc	302,6000	0,25	75,65
25.	5009070	Racordari	10 buc	14,4000	25,00	360,00
26.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	9,6000	0,50	4,80
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,7460	25,00	18,65
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2600	45,00	11,70
29.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	65,00	2,34
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1680	50,00	8,40
31.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,3000	850,00	255,00

32.	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	3,6550	105,00	383,78
33.	60011	Труба стальная ф25	m	120,0000	70,00	8 400,00
34.	6004	Кабель UTP cat. 5E 4*2*0.52	m	300,0000	3,20	960,00
35.	6005	Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE- H(St)H FE180 E30 PH120	m	1 000,0000	12,60	12 600,00
36.	6007	Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	800,0000	11,75	9 400,00
37.	6009107	Коробка протяжная 100x100x70	buc	16,0000	68,00	1 088,00
38.	700109-25	Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc	5,0000	1 315,00	6 575,00
39.	70048-25	Усилитель мощности 120 Вт локальный	buc	3,0000	6 950,00	20 850,00
40.	70068-25	Громкоговорители потолочные, врезные PC-1867, PC-1869 - TOA sau analog	buc	80,0000	630,00	50 400,00
41.	70088-25	Станция (панель оповещения) . BOSCH LBB-1941/00 sau analog	buc	30,0000	10 262,00	307 860,00
Total materiale de construcții						424 951,39

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,9596	500,00	979,80
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	172,9600	25,00	4 324,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,6996	70,00	2 358,97
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0575	20,00	1,15
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0431	25,00	1,08
6.	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,5520	25,00	13,80
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	53,0564	25,00	1 326,41
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,9596	360,00	705,46
Total utilaje de construcții						9 710,67

Total:

Cheltuieli direct	lei	539 745,00
TVA	20,00 %	107 949,00

Total deviz:

647 694,00

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstuirea cladirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" - Chisinau. Bloc 1A, 1B,
1C****Catalog de prețuri unitare № 2-13-1**
Sistem de anunturi sonore (comp. TS5)
(formular desfășurat)

№ 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			13,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	60,00	13,80
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,80	6,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	490,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,46
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Усилитель мощности	buc			1 673,68
	1	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 656,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	50,00	0,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	50,00	2,80
	330206-1	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
4	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			139,85
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	25,00	0,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	105,00	1,57
5	10-04-064-01	Aparataj de masa: Megafon de masa	buc			218,35
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	207,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	50,00	1,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0160	50,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0100	850,00	8,50
	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	0,0100	105,00	1,05
6	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			139,85 138,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	138,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	25,00	0,28
	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	0,0150	105,00	1,58
7	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			564,04 465,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	465,06
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	50 000,00	30,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	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	45,00	0,90
	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	105,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	11,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	360,00	8,28
8		Кабель UTP cat. 5E 4*2*0.52	m			3,20 0,00
	6004	Кабель UTP cat. 5E 4*2*0.52	m	1,0000	3,20	3,20
9		Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE- H(St)H FE180 E30 PH120	m			12,60 0,00
	6005	Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE- H(St)H FE180 E30 PH120	m	1,0000	12,60	12,60
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 085,74 1 642,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 642,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	63,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	454,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,00	217,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	360,00	45,54
11		Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m			11,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6007	Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	1,0000	11,75	11,75
12	10-06-037 -12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 458,19 1 705,69
	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 705,69
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	10 000,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	345,00	690,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
13		Коробка протяжная 100x100x70	buc			68,00 0,00
	6009107	Коробка протяжная 100x100x70	buc	1,0000	68,00	68,00
14	08-02-407 -1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 494,62 2 125,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	2 125,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	36 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,8200	345,00	282,90
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	60,00	39,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	0,50	4,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	25,00	2,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	500,00	270,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	25,00	575,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	70,00	516,81
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	177,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	360,00	194,58
15		Труба стальная ф25	m			70,00 0,00
	60011	Труба стальная ф25	m	1,0000	70,00	70,00
		3. Utilaj				
16		Усилитель мощности 120 вт локальный TOA sau analog	buc			6 950,00 0,00
	70048-25	Усилитель мощности 120 вт локальный	buc	1,0000	6 950,00	6 950,00
17		Громкоговорители потолочные, врезные PC-1867, PC- 1869 - TOA sau analog	buc			630,00 0,00
	70068-25	Громкоговорители потолочные, врезные PC-1867, PC- 1869 - TOA sau analog	buc	1,0000	630,00	630,00
18		Станция (панель оповещения) . BOSCH LBB-1941/00 sau analog	buc			10 262,00 0,00
	70088-25	Станция (панель оповещения) . BOSCH LBB-1941/00 sau analog	buc	1,0000	10 262,00	10 262,00
19		Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc			1 315,00 0,00
	700109-25	Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678	buc	1,0000	1 315,00	1 315,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau analog				

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

()

**Reconstruirea clădireii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-14-1
Stingerea incendiilor (16125 - 1A, 1B, 1C - Sin1)

Valoarea de deviz 4 223 710,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	SA03C aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 28 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN25), montata prin sertizare	m	907,000	448,91 37,95	407 164,87 34 420,68
2	SA37C alicativ	Colier metalic pentru teava DN25 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	120,000	54,77 22,77	6 572,40 2 732,40
3	SA03D aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 35 mm si grosimea	m	98,000	674,32 51,75	66 083,20 5 071,50

1	2	3	4	5	6	7
		peretelui 1.5 mm (DN32), montata prin sertizare				
4	SA37D aplicativ	Colier metalic pentru teava DN32 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	25,000	40,53 25,53	1 013,22 638,22
5	SA03E aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 42 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN40), montata prin sertizare	m	33,000	1 008,50 60,03	33 280,56 1 981,02
6	SA03H aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 88.9 mm si grosimea peretelui 2.0 mm (DN80), montata prin sertizare	m	370,000	2 696,96 172,50	997 874,69 63 825,00
7	SA37H aplicativ	Colier metalic pentru teava DN80 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	48,000	94,81 33,81	4 550,88 1 622,88
8	SA03I aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 108 mm si grosimea peretelui 2.0 mm (DN100), montata prin sertizare	m	324,000	2 254,62 227,70	730 495,85 73 774,80
9	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava DN100 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	46,000	193,88 35,88	8 918,48 1 650,48
10	SD20B aplicativ	Compensator axial de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, cu mufe de sertizare	buc	16,000	2 286,99 14,49	36 591,84 231,84

1	2	3	4	5	6	7
		d=28 mm				
11	SD20B aplicativ	Adaptor cu filet exterior de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=28 x 3/4"	buc	19,000	256,89 14,49	4 880,88 275,28
12	SD20A	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=28 x 1/2"	buc	377,000	269,86 11,04	101 739,10 4 162,08
13	SD20C aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=54 x 1 1/2"	buc	3,000	616,60 20,70	1 849,80 62,10
14	SD20C aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=88.9 x 3"	buc	2,000	2 464,90 20,70	4 929,80 41,40
15	SB30A aplicativ	Suporti din elemente zincate pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	89,800	114,89 15,18	10 317,31 1 363,20
16	ID02A aplicativ	Robinet bila cu trei cai D 1/2" FI/FI PN16 pentru montarea manometrului	buc	2,000	564,93 12,42	1 129,87 24,84
17	IA18B	Manometru Pmax=16 bar	buc	2,000	203,08 27,60	406,16 55,20
18	SD07A	Robinet bila D 1/2" FE/FI, PN16	buc	17,000	101,16 12,42	1 719,72 211,14
19	SD07F	Robinet bila D 2" FE/FI, PN16	buc	4,000	991,52 45,54	3 966,08 182,16
20	SD08B	Vana fluture cu control al pozitiei de tip Zt 80/1.6(R)-F.U3.1-"AM-80"	buc	5,000	11 038,74 42,78	55 193,71 213,90
21	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	1 038,00 0	10,35 10,35	10 743,30 10 743,30

1	2	3	4	5	6	7
22	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	103,800	6,90 6,90	716,22 716,22
23	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	694,000	13,80 13,80	9 577,20 9 577,20
24	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	69,400	10,35 10,35	718,26 718,26
25	TfA01D2	Teava din otel electrosudate zincate GOST 10704 / EN10219, montate prin sudura, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul exterior de 165 mm si grosimea peretelui 4.0 mm (DN150)	m	14,000	836,75 65,55	11 714,56 917,70
26	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	8,000	78,38 54,51	627,04 436,08
27	SA35C	Cap de cuplare GM-80	buc	2,000	256,51 82,11	513,03 164,22
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor , din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de DN100 mm	buc	15,000	419,16 61,41	6 287,37 921,12
29	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel zincat, la capatul tevilor, avind DN150	buc	4,000	870,56 208,38	3 482,25 833,52
30	SA29C	Tub din fonta cu flanse pentru	buc	3,000	4 261,80	12 785,39

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de presiune, avind DN150, PN16			265,64	796,92
31	AcA26B	Cot 90* din fonta ductila cu flanse DN150, PN16	buc	2,000	2 818,47 127,65	5 636,94 255,30
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN150/100 PN16	buc	3,000	1 884,46 127,64	5 653,38 382,92
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN150 PN16, pana cauciucata	buc	2,000	4 506,47 127,65	9 012,94 255,30
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN100 PN16, pana cauciucata	buc	2,000	3 540,23 61,41	7 080,46 122,82
35	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SV N-K80" - alb (RAL9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	255,000	127,10 13,80	32 410,50 3 519,00
36	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SV V-K80" - alb (RAL9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	6,000	132,25 13,80	793,50 82,80
37	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SV N-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	73,000	137,40 13,80	10 030,20 1 007,40
38	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SV V-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	135,000	174,48 13,80	23 554,80 1 863,00
39	SD21A	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SV G-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	10,000	214,65 13,80	2 146,50 138,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau similara dupa caracteristici				
40	SD21A	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SV G-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	16,000	230,10 13,80	3 681,60 220,80
Cheltuieli direct			lei		2 635 843,86	
ASM			24,00 %		54 290,88	
Transport de materiale			4,00 %		96 354,91	
Cheltueli de depozitare			1,20 %		28 906,47	
Total			100,00 +		2 815 396,12	
Cheltueli de regie			14,50 %		408 232,44	
Total			100,00 +		3 223 628,56	
Beneficiu de deviz			6,00 %		193 417,71	
Total			100,00 +		3 417 046,27	
Total Lucrari de constructie					3 417 046,27 226 212,00	
		2. Lucrari de montarea				
41	11-03-011-01	Dispozitiv- Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2 - "Stream" v4	set	3,000	309,80 309,80	929,40 929,40
42	11-03-011-03	Dispozitiv - Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01	set	3,000	848,70 848,70	2 546,10 2 546,10
Cheltuieli direct			lei		3 475,50	
ASM			24,00 %		834,12	
Total			100,00 +		4 309,62	
Cheltueli de regie			76,00 %		2 641,38	
Total			100,00 +		6 951,00	
Beneficiu de deviz			6,00 %		417,06	
Total			100,00 +		7 368,06	
Total Lucrari de montarea					7 368,06 3 475,50	
		3. Utilaj				
43	pret ofertant	Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2 -"Stream" v4 sau similara dupa	buc	3,000	2 700,00 0,00	8 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristici				
44	pret ofertant	Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01 sau similara dupa caracteristic	set	3,000	26 500,00 0,00	79 500,00 0,00
45	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SV N-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	26,000	110,00 0,00	2 860,00 0,00
46	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SV V-K80" - alb (RAL9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	115,00 0,00	115,00 0,00
47	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SV N-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	7,000	120,00 0,00	840,00 0,00
48	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SV V-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	14,000	156,00 0,00	2 184,00 0,00
49	pret ofertant	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SV G-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	195,00 0,00	195,00 0,00
50	pret ofertant	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SV G-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	2,000	210,00 0,00	420,00 0,00
Cheltuieli direct			lei		94 214,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		1 130,57	

1	2	3	4	5	6	7
Total Utilaj						95 344,57 0,00
Cheltuieli direct		lei		3 519 758,90		
TVA		20,00 %		703 951,78		

4 223 710,
68
229 687,5
0

Total deviz:

Intocmit0

(funcția, semnătura)

Verificat()

(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Reconstruirea clădireii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2-14-1
Stingerea incendiilor (16125 - 1A, 1B, 1C - Sin1)**

Valoarea de deviz 4 223 710,68 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 № 2-14-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	57,925	60,00	3 475,50
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3 677,400	60,00	220 644,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,334	60,00	80,04
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	46,183	60,00	2 770,98
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,381	60,00	202,86
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,268	60,00	436,08
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,542	60,00	212,52
8.	7212030022750	Sudor electric	h-om	11,360	60,00	681,60
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,360	60,00	681,60
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,372	60,00	502,32
		Total manopera				229 687,50

Materiale:

1.	027002	Tija filetata M8 otel 5,8 zincata DIN 975 (0.4 kg/m)	m	178,500	13,30	2 374,05
2.	090708	Saiba M8 zincata DIN 125A (0.0018 kg/buc)	buc	445,200	1,30	578,76
3.	125508	Piulita hexagonala zincata M8 (0.0046 kg/buc)	buc	445,200	0,98	436,30
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,380	15,00	5,70
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,157	53,00	8,32
6.	209210	Clema de montaj pentru tija M8, fara filet (0,09 kg/buc)	buc	222,600	25,00	5 565,00
7.	21419470001	Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2-"Stream" v4	buc	3,000	2 700,00	8 100,00
8.	21419470002	Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01	set	3,000	26 500,00	79 500,00
9.	222456713174	Cot fonta cu flanse D150 x 90*, PN16 (8 gauri)	buc	2,000	2 512,00	5 024,00
10.	2236985213345	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila DN150/100 PN16	buc	3,000	1 578,00	4 734,00
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,140	30,00	4,20
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	125,00	8,75
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,056	56,00	3,14
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,263	73,00	19,20
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,072	120,00	8,64
16.	2430126108726	Email PF-115	kg	1,120	96,00	107,52
17.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,800	72,00	57,60
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,800	27,00	21,60
19.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,042	105,00	4,41
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	82,00	165,64
21.	2513736601203	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN150	buc	7,070	82,00	579,74
22.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,028	27,00	0,76
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,080	8,00	0,64

24.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	3,743	18,00	67,38
25.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	21,600	19,00	410,40
26.	27212041178101	Cap de cuplare GM-80	buc	2,020	160,00	323,20
27.	2721204120105	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=28mm	buc	249,075	101,00	25 156,57
28.	27212041201101	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9mm	buc	31,465	1 960,00	61 671,40
29.	2721204120111	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=108mm	buc	23,345	3 290,00	76 805,05
30.	2721204121005	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=28x28x28 mm	buc	134,275	253,00	33 971,58
31.	2721204121006	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=35x35x35 mm	buc	14,350	743,00	10 662,05
32.	2721204121007	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=42x42x42 mm	buc	7,140	717,00	5 119,38
33.	2721204121010	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=88.9x88.9x88.9 mm	buc	7,105	1 410,00	10 018,05
34.	2721204121011	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=108x108x108 mm	buc	4,060	1 850,00	7 511,00
35.	2721204121130	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x28x88.9x28 mm	buc	65,975	2 890,00	190 667,75
36.	2721204121131	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x32x88.9x32 mm	buc	1,015	3 290,00	3 339,35
37.	2721204121133	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x28x108x28 mm	buc	27,405	3 940,00	107 975,70
38.	2721204121215	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=35x28x35 mm	buc	12,300	686,00	8 437,80
39.	2721204121237	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x28x88.9 mm	buc	58,870	6 100,00	359 107,00
40.	2721204121238	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x35x88.9 mm	buc	7,105	6 200,00	44 051,00
41.	2721204121239	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x42x88.9 mm	buc	2,030	6 400,00	12 992,00
42.	272120412124	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x28x108 mm	buc	7,105	7 250,00	51 511,25
43.	2721204121246	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x35x108 mm	buc	1,015	7 420,00	7 531,30
44.	2721204121248	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x54x108 mm	buc	1,015	7 800,00	7 917,00
45.	2721204121250	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x88.9x108 mm	buc	2,030	8 400,00	17 052,00
46.	2721204121309	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior 28x1/2"x28	buc	43,050	310,00	13 345,50
47.	2721204121312	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior d=35x1/2"x35	buc	19,475	565,00	11 003,38
48.	2721204121316	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior d=42x1/2"x42	buc	8,160	760,00	6 201,60
49.	2721204121660	Cot adaptor 90* cu filet interior, Geberit Mapress Otel-Carbon d=28x1/2"	buc	56,375	680,00	38 335,00
50.	2721204121717	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=28x3/4"	buc	19,190	240,00	4 605,60
51.	2721204121722	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=54 x1 1/2"	buc	3,030	590,00	1 787,70
52.	2721204121724	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=88.9 x 3"	buc	2,020	2 420,00	4 888,40
53.	2721204121910	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior si capat drept d=28x1/2"	buc	382,655	255,00	97 577,02
54.	2721204122010	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9 mm	buc	7,105	1 450,00	10 302,25
55.	2721204122011	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9 mm	buc	27,405	1 450,00	39 737,25
56.	2721204122105	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=28mm	buc	390,525	165,00	64 436,62
57.	2721204122313	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=35/28 mm	buc	31,775	385,00	12 233,38
58.	2721204122318	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=42/35 mm	buc	8,200	420,00	3 444,00
59.	2721204122323	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=54/35 mm	buc	1,020	590,00	601,80
60.	2721204122324	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=54/42 mm	buc	1,020	490,00	499,80
61.	2721204122338	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9/54 mm	buc	7,105	1 550,00	11 012,75
62.	2721204122348	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108/88.9 mm	buc	3,045	2 100,00	6 394,50
63.	2721204123106	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=35mm	buc	7,175	192,00	1 377,60
64.	2721204123107	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=42 mm	buc	8,160	936,00	7 637,76
65.	2721204123935	Compensator axial de tip Geberit Mapress, cu mufe de sertizare d=28 mm	buc	16,160	2 250,00	36 360,00
66.	2722103319405	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=28 x 1.5 mm (DN25)	m	985,455	188,00	185 265,54
67.	2722103319406	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=35 x 1.5 mm (DN32)	m	106,477	245,00	26 086,87
68.	2722103319407	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=42 x 1.5 mm (DN40)	m	35,680	315,00	11 239,20
69.	2722103319410	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=88.9 x 2.0 mm (DN80)	m	398,083	580,00	230 888,14
70.	2722103319411	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=108 x 2.0 mm (DN100)	m	351,880	950,00	334 286,00
71.	2722103319412	Teava din otel electrosudate zincate GOST 10704 / EN10219	m	14,980	700,00	10 486,00

		d=165x4.0 mm (DN150)				
72.	2722104113424	Teu fonta cu flanse DN150 PN16 (8 gauri)	buc	3,060	3 800,00	11 628,00
73.	2722104113433	Vana fonta DN100 PN16 cu pana cauciucat (8 gauri)	buc	2,000	3 300,00	6 600,00
74.	2722104113435	Vana fonta DN150 PN16 cu pana cauciucat (8 gauri)	buc	2,000	4 200,00	8 400,00
75.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,896	69,00	61,82
76.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,000	12,00	864,00
77.	28751002030	Robinet bila D 1/2" FE/FI, PN16	buc	17,340	87,00	1 508,58
78.	2875115890001	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	288,650	110,00	31 751,50
79.	2875115890002	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	7,180	115,00	825,70
80.	2875115890003	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	82,190	120,00	9 862,80
81.	2875115890004	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	153,050	156,00	23 875,80
82.	2875115890006	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	11,300	195,00	2 203,50
83.	2875115890007	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	18,480	210,00	3 880,80
84.	2875270004265	Flansa plata pentru sudare din otel zincat DN100	buc	15,750	321,00	5 055,75
85.	2875270004385	Flansa plata pentru sudare din otel zincat DN150	buc	4,200	572,00	2 402,40
86.	2875274114000	Robinet bila cu trei cai D1/2" FI/FI PN16	buc	2,000	549,00	1 098,00
87.	2875274201017	Robinet bila D2" FE/FI, PN16	buc	4,060	932,00	3 783,92
88.	2875274217202	Colier metalic pentru teava DN25 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	120,000	32,00	3 840,00
89.	2875274217203	Colier metalic pentru teava DN32 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	25,000	15,00	375,00
90.	2875274217207	Colier metalic pentru teava DN80 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	48,000	61,00	2 928,00
91.	2875274217208	Colier metalic pentru teava DN100 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	46,000	158,00	7 268,00
92.	29131242018001	Vana fluture cu control al pozitiei de tip Zt 80/1.6(R)-F.U3.1-"AM-80"	buc	5,225	10 500,00	54 862,50
93.	332052732800016	Manometru Pmax =16bar	buc	2,020	172,00	347,44
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,266	21,00	5,59
95.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,854	21,00	17,93
		Total materiale de construcții				2 503 086,87

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,145	125,00	18,12
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,290	120,00	34,80
3.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,290	75,00	21,75
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,318	55,00	127,49
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	12,374	45,00	556,83
		Total utilaje de construcții				758,99

Total:

Cheltuieli direct	lei	3 519 758,90
TVA	20,00 %	703 951,78

Total deviz:

4 223 710,68

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reconstruirea clădirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare partiala a
incaperilor si extindere in dimensiuni**

**Catalog de prețuri unitare № 2-14-1
Stingerea incendiilor (16125 - 1A, 1B, 1C - Sin1)
(formular desfășurat)**

№ 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	SA03C aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 28 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN25), montata prin sertizare	m			448,91 37,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	60,00	37,95
	2722103319405	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=28 x 1.5 mm (DN25)	m	1,0600	188,00	204,26
	2721204121660	Cot adaptor 90* cu filet interior, Geberit Mapress Otel-Carbon d=28x1/2"	buc	0,060639	680,00	42,27
	2721204120105	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=28mm	buc	0,267916	101,00	27,74
	2721204121309	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior 28x1/2"x28	buc	0,046307	310,00	14,71
	2721204121005	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=28x28x28 mm	buc	0,144432	253,00	37,45
	2721204122105	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=28mm	buc	0,420066	165,00	71,04
	2721204122313	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=35/28 mm	buc	0,034179	385,00	13,49
2	SA37C alicativ	Colier metalic pentru teava DN25 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc			54,77 22,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	22,77
	2875274217202	Colier metalic pentru teava DN25 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	1,0000	32,00	32,00
3	SA03D aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 35 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN32), montata prin sertizare	m			674,32 51,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	60,00	51,75
	2722103319406	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=35 x 1.5 mm (DN32)	m	1,0600	245,00	266,19
	2721204123106	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=35mm	buc	0,071429	192,00	14,06
	2721204121215	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=35x28x35 mm	buc	0,12245	686,00	86,10
	2721204121006	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=35x35x35 mm	buc	0,14286	743,00	108,80
	2721204121312	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior d=35x1/2"x35	buc	0,193878	565,00	112,28
	2721204122318	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=42/35 mm	buc	0,081633	420,00	35,14

1	2	3	4	5	6	7
4	SA37D aplicativ	Colier metalic pentru teava DN32 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc			40,53 25,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	60,00	25,53
	2875274217203	Colier metalic pentru teava DN32 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	1,0000	15,00	15,00
5	SA03E aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 42 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN40), montata prin sertizare	m			1 008,50 60,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	60,00	60,03
	2722103319407	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=42 x 1.5 mm (DN40)	m	1,0600	315,00	340,58
	2721204123107	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=42 mm	buc	0,242424	936,00	231,45
	2721204121316	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior d=42x1/2"x42	buc	0,242424	760,00	187,93
	2721204121007	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=42x42x42 mm	buc	0,212121	717,00	155,13
	2721204122324	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=54/42 mm	buc	0,030303	490,00	15,15
	2721204122323	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=54/35 mm	buc	0,030303	590,00	18,24
6	SA03H aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 88.9 mm si grosimea peretelui 2.0 mm (DN80), montata prin sertizare	m			2 696,96 172,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	60,00	172,50
	2722103319410	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=88.9 x 2.0 mm (DN80)	m	1,0600	580,00	624,02
	2721204120110 1	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9mm	buc	0,083784	1 960,00	166,68
	2721204121239	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x42x88.9 mm	buc	0,005405	6 400,00	35,11
	2721204121238	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x35x88.9 mm	buc	0,018919	6 200,00	119,06
	2721204121237	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x28x88.9 mm	buc	0,156757	6 100,00	970,56
	2721204121010	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=88.9x88.9x88.9 mm	buc	0,018919	1 410,00	27,08
	2721204122010	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9 mm	buc	0,018919	1 450,00	27,84
	2721204122338	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9/54 mm	buc	0,018918	1 550,00	29,76
	2721204121130	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x28x88.9x28 mm	buc	0,175676	2 890,00	515,32
	2721204121131	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x32x88.9x32 mm	buc	0,002703	3 290,00	9,03
7	SA37H aplicativ	Colier metalic pentru teava DN80 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc			94,81 33,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	60,00	33,81
	2875274217207	Colier metalic pentru teava DN80 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	1,0000	61,00	61,00
8	SA03I aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 108 mm si grosimea peretelui 2.0 mm (DN100), montata prin sertizare	m			2 254,62 227,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	60,00	227,70
	2722103319411	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=108 x 2.0 mm (DN100)	m	1,0700	950,00	1 031,75
	2721204120111	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=108mm	buc	0,070988	3 290,00	237,05
	2721204121011	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=108x108x108 mm	buc	0,012346	1 850,00	23,18
	2721204121246	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x35x108 mm	buc	0,003086	7 420,00	23,24
	2721204121248	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x54x108 mm	buc	0,003086	7 800,00	24,44
	2721204121250	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x88.9x108 mm	buc	0,006173	8 400,00	52,63
	272120412124	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x28x108 mm	buc	0,021605	7 250,00	158,99

1	2	3	4	5	6	7
	2721204121133	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x28x108x28 mm	buc	0,083333	3 940,00	333,26
	2721204122011	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9 mm	buc	0,083333	1 450,00	122,65
	2721204122348	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon,d=108/88.9 mm	buc	0,009259	2 100,00	19,74
9	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava DN100 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc			193,88 35,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	60,00	35,88
	2875274217208	Colier metalic pentru teava DN100 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	1,0000	158,00	158,00
10	SD20B aplicativ	Compensator axial de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, cu mufe de sertizare d=28 mm	buc			2 286,99 14,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	60,00	14,49
	2721204123935	Compensator axial de tip Geberit Mapress, cu mufe de sertizare d=28 mm	buc	1,0000	2 250,00	2 272,50
11	SD20B aplicativ	Adaptor cu filet exterior de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=28 x 3/4"	buc			256,89 14,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	60,00	14,49
	2721204121717	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=28x3/4"	buc	1,0000	240,00	242,40
12	SD20A	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=28 x 1/2"	buc			269,86 11,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	11,04
	2721204121910	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior si capat drept d=28x1/2"	buc	1,0000	255,00	258,82
13	SD20C aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=54 x 1 1/2"	buc			616,60 20,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2721204121722	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=54 x 1 1/2"	buc	1,0000	590,00	595,90
14	SD20C aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=88.9 x 3"	buc			2 464,90 20,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2721204121724	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=88.9 x 3"	buc	1,0000	2 420,00	2 444,20
15	SB30A aplicativ	Suporti din elemente zincate pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			114,89 15,18
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	60,00	7,59
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	60,00	7,59
	090708	Saiba M8 zincata DIN 125A (0.0018 kg/buc)	buc	4,721604	1,30	6,44
	125508	Piulita hexagonala zincata M8 (0.0046 kg/buc)	buc	4,721604	0,98	4,86
	209210	Clema de montaj pentru tija M8, fara filet (0,09 kg/buc)	buc	2,3608	25,00	61,97
	027002	Tija filetata M8 otel 5,8 zincata DIN 975 (0.4 kg/m)	m	1,893096	13,30	26,44
16	ID02A aplicativ	Robinet bila cu trei cai D 1/2" FI/FI PN16 pentru montarea manometrului	buc			564,93 12,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	12,42
	2875274114000	Robinet bila cu trei cai D1/2" FI/FI PN16	buc	1,0000	549,00	549,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	53,00	0,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
17	IA18B	Manometru Pmax=16 bar	buc			203,08 27,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	27,60
	3320527328000	Manometru Pmax =16bar	buc	1,0100	172,00	173,72

1	2	3	4	5	6	7
	16					
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	53,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,00	1,44
18	SD07A	Robinet bila D 1/2" FE/FI, PN16	buc			101,16 12,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	12,42
	28751002030	Robinet bila D 1/2" FE/FI, PN16	buc	1,0000	87,00	88,74
19	SD07F	Robinet bila D 2" FE/FI, PN16	buc			991,52 45,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,00	45,54
	2875274201017	Robinet bila D2" FE/FI, PN16	buc	1,0000	932,00	945,98
20	SD08B	Vana fluture cu control al pozitiei de tip Zt 80/1.6(R)-F.U3.1-"AM-80"	buc			11 038,74 42,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	60,00	42,78
	2913124201800	Vana fluture cu control al pozitiei de tip Zt 80/1.6(R)-F.U3.1-"AM-80"	buc	1,0000	10 500,00	10 972,50
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,0300	19,00	20,45
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	18,00	3,01
21	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			10,35 10,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	10,35
22	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,90 6,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	60,00	6,90
23	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			13,80 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	13,80
24	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			10,35 10,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	10,35
25	TfA01D2	Teava din otel electrosudate zincate GOST 10704 / EN10219, montate prin sudura, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul exterior de 165 mm si grosimea peretelui 4.0 mm (DN150)	m			836,75 65,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	60,00	14,49
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	60,00	35,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	60,00	15,18
	2722103319412	Teava din otel electrosudate zincate GOST 10704 / EN10219 d=165x4.0 mm (DN150)	m	1,0700	700,00	749,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0640	69,00	4,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0050	125,00	0,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	27,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	105,00	0,32
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0610	21,00	1,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0190	21,00	0,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	30,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0040	56,00	0,22
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1440	55,00	9,11
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	125,00	1,29
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	75,00	1,55

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	120,00	2,49
26	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			78,38 54,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	60,00	54,51
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1000	72,00	7,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	27,00	2,70
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,1400	96,00	13,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
27	SA35C	Cap de cuplare GM-80	buc			256,51 82,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1900	60,00	82,11
	2721204117810 1	Cap de cuplare GM-80	buc	1,0000	160,00	161,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	53,00	3,21
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1300	73,00	9,60
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor , din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de DN100 mm	buc			419,16 61,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	61,41
	2875270004265	Flansa plata pentru sudare din otel zincat DN100	buc	1,0000	321,00	337,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	20,70
29	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel zincat, la capatul tevilor, avind DN150	buc			870,56 208,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	60,00	208,38
	2875270004385	Flansa plata pentru sudare din otel zincat DN150	buc	1,0000	572,00	600,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	45,00	61,58
30	SA29C	Tub din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind DN150, PN16	buc			4 261,80 265,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	60,00	265,64
	2722104113424	Teu fonta cu flanse DN150 PN16 (8 gauri)	buc	1,0000	3 800,00	3 876,00
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	18,00	17,44
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	19,00	102,71
31	AcA26B	Cot 90* din fonta ductila cu flanse DN150, PN16	buc			2 818,47 127,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	127,65
	222456713174	Cot fonta cu flanse D150 x 90*, PN16 (8 gauri)	buc	1,0000	2 512,00	2 512,00
	2513736601203	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN150	buc	1,0100	82,00	82,82
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	12,00	96,00
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN150/100 PN16	buc			1 884,46 127,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	127,64
	2236985213345	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila DN150/100 PN16	buc	1,0000	1 578,00	1 578,00
	2513736601203	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN150	buc	1,0100	82,00	82,82
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	12,00	96,00
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN150 PN16, pana cauciucata	buc			4 506,47 127,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	127,65
	2722104113435	Vana fonta DN150 PN16 cu pana cauciucata (8 gauri)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2513736601203	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN150	buc	1,0100	82,00	82,82
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	12,00	96,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN100 PN16, pana cauciucata	buc			3 540,23 61,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	61,41

1	2	3	4	5	6	7
	2722104113433	Vana fonta DN100 PN16 cu pana cauciucat (8 gauri)	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	82,00	82,82
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	12,00	96,00
35	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			127,10 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2875115890001	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	110,00	113,30
36	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			132,25 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2875115890002	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	115,00	118,45
37	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			137,40 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2875115890003	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	120,00	123,60
38	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			174,48 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2875115890004	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	156,00	160,68
39	SD21A	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			214,65 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2875115890006	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	195,00	200,85
40	SD21A	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			230,10 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	13,80
	2875115890007	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	210,00	216,30
		2. Lucrari de montarea				
41	11-03-011-01	Dispozitiv- Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2- "Stream" v4	set			309,80 309,80
	1	Muncitor	h-om	4,4900	60,00	309,80
42	11-03-011-03	Dispozitiv - Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01	set			848,70 848,70
	1	Muncitor	h-om	12,3000	60,00	848,70

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
43	pret ofertant	Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2-"Stream" v4 sau similara dupa caracteristici	buc			2 700,00 0,00
	21419470001	Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2-"Stream" v4	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
44	pret ofertant	Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01 sau similara dupa caracteristic	set			26 500,00 0,00
	21419470002	Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01	set	1,0000	26 500,00	26 500,00
45	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			110,00 0,00
	2875115890001	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	110,00	110,00
46	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			115,00 0,00
	2875115890002	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	115,00	115,00
47	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			120,00 0,00
	2875115890003	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	120,00	120,00
48	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			156,00 0,00
	2875115890004	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	156,00	156,00
49	pret ofertant	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			195,00 0,00
	2875115890006	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	195,00	195,00
50	pret ofertant	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			210,00 0,00
	2875115890007	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	210,00	210,00

Verificat

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

**Reconstruirea clădirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-15-1**Masuri de asigurare a sigurantei la incendii (16125 / 2025 - 1, 1A, 1B, 1C - MASI)****Valoarea de deviz 165 624,30 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CL20A	Instalarea pe perete a stingatorului cu pulbere 5kg	buc	35,000	456,80 30,00	15 988,00 1 050,00
2	CL20A	Instalarea pe perete a stingatorului cu dioxid de carbon V=5 L	buc	8,000	811,80 30,00	6 494,40 240,00
3	CL20A	Planul de evacuare	buc	34,000	381,80 30,00	12 981,20 1 020,00
4	CL20A	Indicatoare care indica iesirea	buc	34,000	86,80 30,00	2 951,20 1 020,00
Cheltuieli direct			lei		38 414,80	
ASM			24,00 %		799,20	
Transport de materiale			4,00 %		1 403,39	
Cheltuieli de aprovizionare			1,20 %		421,02	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			41 038,41
		Cheltueli de regie	14,50 %			5 950,57
		Total	100,00 +			46 988,98
		Beneficiu de deviz	6,00 %			2 819,33
		Total	100,00 +			49 808,31
Total Lucrari de constructie						49 808,31 3 330,00
		2. Lucrari der montare				
5	11-04-003 -01	Panou de incendiu PI-A Clasa A	buc	1,000	887,00 672,00	887,00 672,00
6	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat "Panou de incendiu"	100 buc	0,010	7 878,00 5 892,00	78,78 58,92
7	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat "Isirea de evacuare"	100 buc	0,240	7 881,58 5 892,00	1 891,58 1 414,08
8	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	100 buc	0,070	7 881,14 5 892,00	551,68 412,44
9	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	100 buc	0,430	7 881,72 5 892,00	3 389,14 2 533,56
10	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	100 buc	0,500	7 881,66 5 892,00	3 940,83 2 946,00
11	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	100 buc	0,200	7 881,65 5 892,00	1 576,33 1 178,40
12	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	100 buc	0,080	7 882,75 5 892,00	630,62 471,36
13	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare pe scari	100 buc	0,060	7 881,67 5 892,00	472,90 353,52
14	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat al intrarii in zona de siguranta pentru PML	100 buc	0,050	7 882,80 5 892,00	394,14 294,60
15	08-03-593	Indicatori de iluminat "Stingator	100	0,020	7 877,50	157,55

1	2	3	4	5	6	7
	-10	mobil"	buc		5 892,00	117,84
Cheltuieli direct			lei			13 970,55
ASM			24,00 %			2 508,65
Transport de materiale			4,00 %			94,93
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			28,48
Total			100,00 +			16 602,61
Cheltuieli de regie			76,00 %			7 944,07
Total			100,00 +			24 546,68
Beneficiu			6,00 %			1 472,80
Total			100,00 +			26 019,48
Total Lucrari der montare						26 019,48 10 452,72
		3. Utilaj				
16	pret ofertant	Stingator mobil cu pulbere 100 kg	buc	10,000	4 200,00 0,00	42 000,00 0,00
17	pret ofertant	Panou de incendiu PI -A Clasa A cu urmatoarele dotari: Ranga - 1 buc; Cange - 1 buc; Galeata - 2 buc; Hirlet - 1 buc; Lopata - 1 buc; Vas pentru apa V>0.2 m3 -1 buc; Stingatoare cu spuma si cu apa cu capacitatea de 10 litri - 4 buc; Stingatoare cu pulberi cu capacitatea 5 litri - 4 buc; Stingatoare cu bioxid de carbon cu capacitatea 5 litri - 4 buc	set	1,000	4 975,00 0,00	4 975,00 0,00
18	pret furnizor	Indicator luminiscent cu inscriptia "Panou de incendiu"	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
19	pret furnizor	Indicator luminiscent cu inscriptia "Isirea de evacuare"	buc	24,000	55,00 0,00	1 320,00 0,00
20	pret furnizor	Indicator luminiscent cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	buc	7,000	55,00 0,00	385,00 0,00
21	pret furnizor	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	buc	43,000	110,00 0,00	4 730,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	pret furnizor	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	buc	50,000	110,00 0,00	5 500,00 0,00
23	pret furnizor	Indicator luminiscent a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	buc	20,000	65,00 0,00	1 300,00 0,00
24	pret furnizor	Indicator luminiscent "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	buc	8,000	50,00 0,00	400,00 0,00
25	pret furnizor	Indicator luminiscent "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	buc	6,000	50,00 0,00	300,00 0,00
26	pret furnizor	Indicator luminiscent al intrarii in zona de siguranta pentru PML	buc	5,000	60,00 0,00	300,00 0,00
27	pret furnizor	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
Cheltuieli direct			lei			61 455,00
Cheltuieli de dep[ozitare			1,20 %			737,46
Total Utilaj						62 192,46 0,00
Cheltuieli direct			lei			138 020,25
TVA			20,00 %			27 604,05

**165 624,3
0**

Total deviz:

13 782,72

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Reconstruirea clădireii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
parțială a încăperilor și extindere
în dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 2-15-1

Măsuri de asigurare a siguranței la incendii (16125 / 2025 - 1, 1A, 1B, 1C - MASI)

Valoarea de deviz 165 624,30 lei

Intocmit în 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 № 2-15-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	174,212	60,00	10 452,72
2.	7122050013400	Zidar	h-om	52,170	60,00	3 130,20
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,330	60,00	199,80
		Total manopera				13 782,72

Materiale:

1.	1019103	Dibluri de distanțiere	100 buc	6,773	345,00	2 336,68
2.	2303666	Panou de incendiu PI-A Clasa A	set	1,000	4 975,00	4 975,00
3.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	55,500	3,60	199,80
4.	281123630620022	Stingator cu dioxid de carbon V=5 L	buc	8,000	780,00	6 240,00
5.	2811236306200i1	Indicatoare care indică ieșirea	buc	34,000	55,00	1 870,00
6.	28112363062023	Planul de evacuare	buc	34,000	350,00	11 900,00
7.	2811236306204	Stingator cu pulbere 5kg	buc	35,000	425,00	14 875,00
8.	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,349	105,00	36,65
9.	ipi-1	Indicator luminiscent cu inscripția "Panou de incendiu"	buc	1,000	25,00	25,00
10.	ipi-10	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	buc	2,000	110,00	220,00
11.	ipi-2	Indicator luminiscent cu inscripția "Isirea de evacuare"	buc	24,000	55,00	1 320,00
12.	ipi-3	Indicator luminiscent cu inscripția prin intermediul săgeților a direcției spre ieșirea de evacuare	buc	7,000	55,00	385,00
13.	ipi-4	Indicatori de iluminat "Stingator de mină"	buc	43,000	110,00	4 730,00
14.	ipi-5	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	buc	50,000	110,00	5 500,00
15.	ipi-6	Indicator luminiscent a clasei de pericol la incendiu și explozie, precum și clasa zonei	buc	20,000	65,00	1 300,00
16.	ipi-7	Indicator luminiscent "În caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisă"	buc	8,000	50,00	400,00
17.	ipi-8	Indicator luminiscent "În caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisă"	buc	6,000	50,00	300,00
18.	ipi-9	Indicator luminiscent al intrării în zona de siguranță pentru PML	buc	5,000	60,00	300,00
19.	sm100	Stingator mobil cu pulbere 100 kg	buc	10,000	4 200,00	42 000,00
		Total materiale de construcții				98 913,13

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,289	500,00	1 144,50
		Total utilaje de construcții				1 144,50

Total:

Cheltuieli direct	lei	138 020,25
TVA	20,00 %	27 604,05

Total deviz:

165 624,30

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

()

Investitor
Obiect**Reconstruirea clădirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare partiala a
incaperilor si extindere in dimensiuni****Catalog de prețuri unitare № 2-15-1****Masuri de asigurare a sigurantei la incendii (16125 / 2025 - 1, 1A, 1B, 1C - MASI)
(formular desfășurat)**

№ 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	CL20A	Instalarea pe perete a stingatorului cu pulbere 5kg	buc			456,80
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306204	Stingaror cu pulbere 5kg	buc	1,0000	425,00	425,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
2	CL20A	Instalarea pe perete a stingatorului cu dioxid de carbon V=5 L	buc			811,80
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306200 22	Stingator cu dioxid de carbon V=5 L	buc	1,0000	780,00	780,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
3	CL20A	Planul de evacuare	buc			381,80
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306202 3	Planul de evacuare	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
4	CL20A	Indicatoare care indica iesirea	buc			86,80
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306200 il	Indicatoare care indica iesirea	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,60	1,80
		2. Lucrari der montare				
5	11-04-003 -01	Panou de incendiu PI-A Clasa A	buc			887,00
						672,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	672,00

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	0,4300	500,00	215,00
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Panou de incendiu"	100 buc			7 878,00 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 415,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	105,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	550,00
7	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Isirea de evacuare"	100 buc			7 881,58 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 407,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	105,00	21,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	560,42
8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	100 buc			7 881,14 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 409,57
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	105,00	22,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	557,14
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	100 buc			7 881,72 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 407,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	105,00	21,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	560,47
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	100 buc			7 881,66 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 407,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	105,00	22,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	560,00
11	08-03-593-10	Indicatori de iluminat a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	100 buc			7 881,65 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 407,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19	kg	0,2100	105,00	22,05

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	560,00
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	100 buc			7 882,75 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 405,88
	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	105,00	22,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	562,50
13	08-03-593-10	Indicatori de iluminat cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare pe scari	100 buc			7 881,67 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 408,67
	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	105,00	22,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	558,33
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat al intrarii in zona de siguranta pentru PML	100 buc			7 882,80 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 407,60
	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	0,2100	105,00	23,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	560,00
15	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	100 buc			7 877,50 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	4,0800	345,00	1 414,50
	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	0,2100	105,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	500,00	550,00
		3. Utilaj				
16	pret ofertant	Stingator mobil cu pulbere 100 kg	buc			4 200,00 0,00
	sm100	Stingator mobil cu pulbere 100 kg	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
17	pret ofertant	Panou de incendiu PI -A Clasa A cu urmatoarele dotari: Ranga - 1 buc; Cange - 1 buc; Galeata - 2 buc; Hirlet - 1 buc; Lopata - 1 buc; Vas pentru apa V>0.2 m3 -1 buc; Stingatoare cu spuma si cu apa cu capacitatea de 10 litri - 4 buc; Stingatoare cu pulberi cu capacitatea 5 litri - 4 buc; Stingatoare cu bioxid de carbon cu capacitatea 5 litri - 4 buc	set			4 975,00 0,00
	2303666	Panou de incendiu PI-A Clasa A	set	1,0000	4 975,00	4 975,00
18	pret furnizor	Indicator luminiscent cu inscriptia "Panou de incendiu"	buc			25,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	ipi-1	Indicator luminiscent cu inscriptia "Panou de incendiu"	buc	1,0000	25,00	25,00
19	pret furnizor	Indicator luminiscent cu inscriptia "Isirea de evacuare"	buc			55,00 0,00
	ipi-2	Indicator luminiscent cu inscriptia "Isirea de evacuare"	buc	1,0000	55,00	55,00
20	pret furnizor	Indicator luminiscent cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	buc			55,00 0,00
	ipi-3	Indicator luminiscent cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	buc	1,0000	55,00	55,00
21	pret furnizor	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	buc			110,00 0,00
	ipi-4	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	buc	1,0000	110,00	110,00
22	pret furnizor	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	buc			110,00 0,00
	ipi-5	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	buc	1,0000	110,00	110,00
23	pret furnizor	Indicator luminiscent a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	buc			65,00 0,00
	ipi-6	Indicator luminiscent a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	buc	1,0000	65,00	65,00
24	pret furnizor	Indicator luminiscent "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	buc			50,00 0,00
	ipi-7	Indicator luminiscent "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	buc	1,0000	50,00	50,00
25	pret furnizor	Indicator luminiscent "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	buc			50,00 0,00
	ipi-8	Indicator luminiscent "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	buc	1,0000	50,00	50,00
26	pret furnizor	Indicator luminiscent al intrarii in zona de siguranta pentru PML	buc			60,00 0,00
	ipi-9	Indicator luminiscent al intrarii in zona de siguranta pentru PML	buc	1,0000	60,00	60,00
27	pret furnizor	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	buc			110,00 0,00
	ipi-10	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	buc	1,0000	110,00	110,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstruirea clădirei
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
parțială a încăperilor și extindere
în dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrică (16125-AEE-S1)

Valoarea de deviz 383 551,92 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	TsA03E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, până la 1,5 m adâncime teren mijlociu	m3	43,750	132,48 132,48	5 796,00 5 796,00
2	TsD01C	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren tare	m3	43,750	29,67 29,67	1 298,06 1 298,06
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	0,437	907,30 608,58	396,49 265,95

1	2	3	4	5	6	7
4	34-02-005 -7	Camine-tip de vizitare din elemente din beton armat prefabricat de colt cu 4 canale si adincimea 177cm, asamblate pe traseu si instalate in zona carosabila: "KKC-3y"	buc	1,000	12 597,07 695,52	12 597,07 695,52
5	34-02-003 -1	Executarea conductelor din tevi de polietilena cu rezistenta 40tn/1m2 dim. 110x6,3 tip C SDR 17,6	1 km	0,250	206 650,60 9 177,00	51 662,65 2 294,25
6	34-02-012 -1	Executarea bransamentelor de tevi in camine	10 buc	1,600	674,17 540,27	1 078,67 864,43
Cheltuieli direct			lei		72 828,94	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		2 691,41	
Transport de materiale			4,00 %		2 442,58	
Cheltueli de aprovizionare-depozitare			1,20 %		732,77	
Total			100,00 +		78 695,70	
Cheltueli de regie			14,50 %		11 410,87	
Total			100,00 +		90 106,57	
Beneficiu d deviz			6,00 %		5 406,39	
Total			100,00 +		95 512,96	
Total Lucrari de constructie					95 512,96 11 214,21	
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-148 -4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,300	6 062,08 1 987,20	7 880,71 2 583,36
8	pret furnizor	Cablu de forta cu fire de cupru 1kV in izolatie din polietelen cusut, de tip NYFGbY sec. 3x95+1x50mm2 sau analog	m	130,000	1 300,00 0,00	169 000,00 0,00
9	08-02-155 -2	Astuparea trecerilor la pozarea cablurilor pe perete	100 m	0,056	86,96 86,96	4,87 4,87
10	08-02-167 -3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,000	719,30 643,08	2 877,20 2 572,32
11	pret	Mufa intermediara de cuplare cablu	buc	4,000	4 200,00	16 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	sec.3x95+1x50mm2 RAYHEM sau analog			0,00	0,00
	Cheltuieli direct	lei				196 562,78
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %				1 238,53
	Transportul materialelor	4,00 %				7 465,10
	Achizitionare-depozitare	1,20 %				2 239,53
	Total	100,00 +				207 505,94
	Cheltueli de regie	76,00 %				3 922,02
	Total	100,00 +				211 427,96
	Beneficiu de deviz	6,00 %				12 685,68
	Total	100,00 +				224 113,64
Total Lucrari de montare						224 113,64
						5 160,55
	Cheltuieli direct	lei				319 626,60
	TVA	20,00 %				63 925,32

383 551,9

2

Total deviz:

16 374,76

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstruirea clădirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
parțială a încăperilor și extindere
în dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Borderoul de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrică (16125-AEE-S1)**

Valoarea de deviz 383 551,92 lei

Intocmit în 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 № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	150,2458	60,00	9 014,75
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,7450	60,00	3 284,70
3.	9312040019600	Sapator	h-om	67,9219	60,00	4 075,31
		Total manopera				16 374,76

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0002	32 000,00	6,40
2.	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,0006	60 000,00	36,00
3.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	156,00	78,00
4.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ИИАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0000	96 000,00	0,00
5.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	36 000,00	115,20
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	36 000,00	3,60
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	36 000,00	3,60
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	50 000,00	5,00
9.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0200	5 600,00	112,00
10.	110-0089	Console pentru camine de cablu cu doua bare crestate, lungime 1300 mm, tip "ККП-1-1300"	buc	4,0000	189,00	756,00
11.	110-0104	Rama de fonta a capacului pentru camine de cablu in retea de canalizare pentru telefon tip greu "G" ("T")	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
12.	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,1148	1 300,00	149,24
13.	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,0272	6 500,00	176,80
14.	440-9006	Constructii din beton armat prefabricat	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
15.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0453	45,00	2,04
16.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0221	75,00	1,66
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,6500	850,00	552,50
18.	530-0182-110	Tevi din polietilena cu rezistenta 40tn/1m2 dim. 110x6,3 tip C SDR 17,6	m	250,0000	197,00	49 250,00
19.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,0000	24,00	144,00
20.	65072025002	Cablu de forta cu fire de cupru 1kV in izolatie din polietilen cusut, de tip NYFGbY sec. 3x95+1x50mm2 sau analog	m	130,0000	1 300,00	169 000,00
21.	65072025008	Mufa intermediara de cuplare cablu sec.3x95+1x50mm2	buc	4,0000	4 200,00	16 800,00

		RAYHEM				
		Total materiale de construcții				247 692,04

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4828	500,00	1 241,40
2.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8395	500,00	419,75
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,5979	150,00	1 439,68
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,5979	125,00	1 199,74
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,2215	25,00	130,54
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,4828	360,00	893,81
		Total utilaje de construcții				5 324,92

Total:

Cheltuieli direct	lei	319 626,60
TVA	20,00 %	63 925,32

Total deviz:

383 551,92

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reconstruirea clădirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare partiala a
incaperilor si extindere in dimensiuni**

**Catalog de prețuri unitare № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (16125-AEE-S1)
(formular desfășurat)**

№ 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	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			132,48 132,48
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	60,00	93,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	60,00	39,33
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			29,67 29,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	60,00	29,67
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			907,30 608,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	608,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	298,72
4	34-02-005 -7	Camine-tip de vizitare din elemente din beton armat prefabricat de colt cu 4 canale si adincimea 177cm, asamblate pe traseu si instalate in zona carosabila: "KKC-3y"	buc			12 597,07 695,52
	1	Muncitor	h-om	10,0800	60,00	695,52
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,0006	60 000,00	36,00
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	156,00	78,00
	110-0089	Console pentru camine de cablu cu doua bare crestete, lungime 1300 mm, tip "KKII-1-1300"	buc	4,0000	189,00	756,00
	110-0104	Rama de fonta a capacului pentru camine de cablu in retea de canalizare pentru telefon tip greu "G" ("T")	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,0860	1 300,00	111,80
	440-9006	Constructii din beton armat prefabricat	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7300	500,00	419,75
5	34-02-003 -1	Executarea conductelor din tevi de polietilena cu rezistenta 40tn/1m2 dim. 110x6,3 tip C SDR 17,6	1 km			206 650,60 9 177,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	9 177,00
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	32 000,00	25,60
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75	m3	0,0800	5 600,00	448,00

1	2	3	4	5	6	7
		m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III				
	530-0182-110	Tevi din polietilena cu rezistenta 40tn/1m2 dim. 110x6,3 tip C SDR 17,6	m	1 000,0000	197,00	197 000,00
6	34-02-012 -1	Executarea bransamentelor de tevi in camine	10 buc			674,17 540,27
	1	Muncitor	h-om	7,8300	60,00	540,27
	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,0180	1 300,00	23,40
	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,0170	6 500,00	110,50
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-148 -4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			6 062,08 1 987,20
	1	Muncitor	h-om	28,8000	60,00	1 987,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	36 000,00	2,77
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	3,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	45,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	850,00	425,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	500,00	937,23
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	150,00	1 107,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	125,00	922,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	360,00	674,81
8	pret furnizor	Cablu de forta cu fire de cupru 1kV in izolatie din polietelen cusut, de tip NYFGbY sec. 3x95+1x50mm2 sau analog	m			1 300,00 0,00
	65072025002	Cablu de forta cu fire de cupru 1kV in izolatie din polietelen cusut, de tip NYFGbY sec. 3x95+1x50mm2 sau analog	m	1,0000	1 300,00	1 300,00
9	08-02-155 -2	Astuparea trecerilor la pozarea cablurilor pe perete	100 m			86,96 86,96
	1	Muncitor	h-om	1,2600	60,00	86,96
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("IIIAOH-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,00003	96 000,00	0,00
10	08-02-167 -3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			719,30 643,08
	1	Muncitor	h-om	9,3200	60,00	643,08
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	36 000,00	28,80
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	36 000,00	0,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	24,00	36,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	360,00	4,14
11	pret furnizor	Mufa intermediara de cuplare cablu sec.3x95+1x50mm2 RAYHEM sau analog	buc			4 200,00 0,00
	65072025008	Mufa intermediara de cuplare cablu sec.3x95+1x50mm2 RAYHEM	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstruirea clădireii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 6-1-1
Rețele de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 5 059 076,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Sistem de alimentare cu apa rece si combaterea incendiului 1.1.1. Obiecte sanitare				
1	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Baterie lavoar cu senzor complet cu materialele de fixare si armatura de blocaj de tip HANSGROHE sau analog	buc	31,000	10 471,85 113,85	324 627,32 3 529,32
2	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas toaleta complet echipat	buc	35,000	11 474,27 0,00	401 599,49 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de tip HANSGROHE sau analog				
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Pisoar de tip HANSGROHE sau analog si armaturile de la acelasi producator	buc	8,000	6 163,09 0,00	49 304,72 0,00
4	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	4,000	3 767,74 0,00	15 070,96 0,00
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Baterie pentru dus de tip HANSGROHE sau analog	buc	4,000	7 286,25 0,00	29 145,00 0,00
Total Obiecte sanitare						819 747,49 3 529,32
		1.1.2. Armaturi				
6	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	28,000	640,74 31,05	17 940,65 869,40
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila PN10 DN15	buc	106,000	104,17 15,87	11 042,55 1 682,22
8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila PN10 DN25	buc	14,000	104,55 0,00	1 463,63 0,00
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet pentru furtun PN10 DN15	buc	5,000	141,09 0,00	705,43 0,00
10	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din	buc	2,000	55,35 0,00	110,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Robinet PPR PN10 DN32				
11	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Robinet PPR PN10 DN50	buc	4,000	192,00 0,00	768,00 0,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet fluture cu flanse PN10 DN100	buc	5,000	4 145,96 37,96	20 729,78 189,78
13	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Compensator silfonic sudabil PN10 DN100	buc	3,000	4 705,89 0,00	14 117,66 0,00
Total Armaturi						66 878,40 2 741,40
		1.1.3. Conducte				
14	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN10 SDR11 DN32	m	30,000	47,77 11,04	1 432,95 331,20
15	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm / Teava PPR PN10 SDR11 DN50	m	25,000	137,44 0,00	3 436,00 0,00
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din	m	55,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	55,000	0,00 0,00	0,00 0,00
18	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Teava din cupru R220 PN10 DN15	m	1 290,00 0	246,52 17,25	318 008,22 22 252,50
19	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" Teava din otel zincat DN65; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m	55,000	659,10 119,37	36 250,71 6 565,32
20		Cot din otel sudabil ϕ 65	buc	2,000	228,00 0,00	456,00 0,00
21		Teu din otel sudabil ϕ 65	buc	20,000	580,00 0,00	11 600,00 0,00
22		Mufa din otel sudabil ϕ 65	buc	3,000	170,00 0,00	510,00 0,00
23	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" / Teava din otel zincat DN100; seexclde:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m	240,000	610,47 0,00	146 512,80 0,00
24		Cot din otel sudabil D100	buc	5,000	637,00 0,00	3 185,00 0,00
25		Teu din otel sudabil d100	buc	84,000	940,00 0,00	78 960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26		Mufa din otel sudabil d100	buc	10,000	193,00 0,00	1 930,00 0,00
27	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	295,000	0,00 0,00	0,00 0,00
28	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	295,000	0,00 0,00	0,00 0,00
Total Conducte						602 281,68 29 149,02
		1.1.4. Materiale termoizolante				
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m	1 290,00 0	221,49 28,98	285 718,23 37 384,20
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m	30,000	337,43 0,00	10 122,84 0,00
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN50	m	25,000	369,88 0,00	9 247,00 0,00
Total Materiale termoizolante						305 088,07 37 384,20
		1.1.5. Materiale				
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata	buc	1,000	97,81 14,46	97,81 14,46

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN32				
33	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN50	buc	3,000	156,00 0,00	468,00 0,00
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiar cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiar DN32	buc	1,000	472,88 34,50	472,88 34,50
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiar cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiar DN50	buc	3,000	460,00 0,00	1 380,00 0,00
36	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1 290,00 0	29,80 0,00	38 442,00 0,00
37	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	30,000	23,00 0,00	690,00 0,00
38	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	25,000	42,00 0,00	1 050,00 0,00
39	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	55,000	56,00 0,00	3 080,00 0,00
40	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	240,000	62,00 0,00	14 880,00 0,00
41	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" -	buc	14,000	1 357,06	18 998,77

1	2	3	4	5	6	7
		3/4" / Compensator "lovitura de berbec" DN15			0,00	0,00
42	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ Piesa aerisire automata	buc	14,000	152,60 0,00	2 136,40 0,00
Total Materiale						81 695,86 48,96
Total Sistem de alimentare cu apa rece si combaterea incendiului						1 875 691,50 72 852,90
		1.2. Sisteme de alimentare cu apa calda si reciclare				
		1.2.1. Armaturi				
43	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida / Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	16,000	640,74 31,05	10 251,80 496,80
44	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila PN10 DN15	buc	50,000	104,17 15,87	5 208,75 793,50
45	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet bila PN10 DN25	buc	28,000	104,55 0,00	2 927,26 0,00
46	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PPR PN10 DN20	buc	2,000	36,84 0,00	73,68 0,00
47	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	2,000	39,00 0,00	78,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm Robinet PPR PN10 DN25				
48	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Robinet PPR PN10 DN32	buc	3,000	53,00 0,00	159,00 0,00
49	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Robinet PPR PN10 DN40	buc	3,000	176,00 0,00	528,00 0,00
50	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet termostatic de recirculatie DN25	buc	10,000	616,11 0,00	6 161,05 0,00
Total Armaruri						25 387,54 1 290,30
		1.2.2. Conducte				
51	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PPR PN16 SDR7,4 DN20	m	50,000	159,91 43,47	7 995,70 2 173,50
52	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN16 SDR7,4 DN25	m	50,000	29,84 0,00	1 492,20 0,00
53	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN16 SDR7,4 DN32	m	80,000	53,29 0,00	4 263,20 0,00
54	SA16D	Teava din material plastic imbinata	m	80,000	81,10	6 488,00

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm Teava PPR PN16 SDR7,4 DN40			0,00	0,00
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	260,000	0,00 0,00	0,00 0,00
56	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	260,000	0,00 0,00	0,00 0,00
57	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru PN10 DN15	m	750,000	246,52 17,25	184 888,50 12 937,50
Total Conducute						205 127,60 15 111,00
		1.2.3. Materiale termoizolante				
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m	50,000	221,49 28,98	11 074,35 1 449,00
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN20	m	50,000	254,15 0,00	12 707,62 0,00
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala	m	80,000	254,15 0,00	20 332,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		casurata cu folii din aluminiu DN25				
61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m	80,000	337,43 0,00	26 994,24 0,00
62	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN40	m	1 050,00 0	324,45 0,00	340 672,50 0,00
Total Materiale termoizolante 411 780,91 1 449,00						
		1.2.4. Materiale				
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Bucla de compensare PPR sudata DN20	buc	2,000	41,19 10,35	82,38 20,70
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Bucla de compensare PPR sudata DN25	buc	2,000	42,00 0,00	84,00 0,00
65	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc	3,000	81,00 0,00	243,00 0,00
66	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	3,000	126,00 0,00	378,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 40,0 mm Bucla de compensare PPR sudata DN40				
67	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN20	buc	4,000	382,88 34,50	1 531,54 138,00
68	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN25	buc	4,000	370,00 0,00	1 480,00 0,00
69	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN32	buc	6,000	420,00 0,00	2 520,00 0,00
70	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN40	buc	6,000	430,00 0,00	2 580,00 0,00
71	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	55,000	29,80 0,00	1 639,00 0,00
72	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	50,000	48,00 0,00	2 400,00 0,00
73	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	80,000	42,00 0,00	3 360,00 0,00
74	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	80,000	23,00 0,00	1 840,00 0,00
75	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1 050,00 0	29,00 0,00	30 450,00 0,00
76	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc	8,000	1 357,06 0,00	10 856,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
77	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ Piesa aerisire automata	buc	8,000	152,60 0,00	1 220,80 0,00
Total Materiale						60 665,16 158,70
Total Sisteme de alimentare cu apa calda si reciclare						702 961,21 18 009,00
		1.3. Canalizare menajera				
		1.3.1. Conducte				
78	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN50	m	175,000	50,27 17,25	8 796,70 3 018,72
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN110	m	75,000	83,43 0,00	6 257,25 0,00
80	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN160	m	40,000	225,94 20,70	9 037,65 828,00
81	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN200	m	50,000	275,16 0,00	13 757,88 0,00
82	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta	10 m	25,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
83	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	9,000	0,00 0,00	0,00 0,00
Total Conducte						37 849,48 3 846,72
		1.3.2. Materiale				
84	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardosea cu deversor vertical DN50	buc	12,000	653,03 17,25	7 836,34 207,00
85	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Revizia PVC DN160	buc	2,000	366,00 0,00	732,00 0,00
86	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Revizia PVC DN200	buc	4,000	817,00 0,00	3 268,00 0,00
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta de ventilare canalizare PP DN110	buc	12,000	190,00 0,00	2 280,00 0,00
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire cu capac PP DN110	buc	15,000	194,00 0,00	2 910,00 0,00
89	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN110	buc	1,000	284,38 0,00	284,38 0,00
90	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu	buc	2,000	950,00	1 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN160			0,00	0,00
91	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN200	buc	2,000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc	120,000	281,81 10,35	33 817,80 1 242,00
Total Materiale						57 028,52 1 449,00
Total Canalizare menajera						94 878,00 5 295,72
		1.4. Canalizare pluviala 1.4.1. Conducte				
93	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava HDPE PN10 DN110	m	140,000	201,90 20,70	28 266,21 2 898,00
94	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava HDPE PN10 DN160	m	160,000	370,00 0,00	59 200,13 0,00
95	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Teava HDPE PN10 DN225	m	160,000	733,06 0,00	117 289,13 0,00
96	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Teava HDPE PN10 DN280	m	105,000	1 129,00 0,00	118 544,55 0,00
97	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Teava de protectie din	m	45,000	2 957,14 0,00	133 071,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		otel 426*8,0				
98	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	140,000	0,57 0,28	79,85 39,60
99	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	160,000	0,00 0,00	0,00 0,00
100	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	160,000	0,00 0,00	0,00 0,00
101	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	105,000	0,00 0,00	0,00 0,00
Total Conducte						456 451,29 2 937,60
		1.4.2. Materiale				
102	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Gura de scurgere verticala DN100 din fonta ductila cu flansa si grila de protectie	buc	20,000	789,75 72,45	15 794,93 1 449,00
103	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Revizie HDPE DN110	buc	11,000	377,28 82,80	4 150,08 910,80
104	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN110	buc	22,000	284,38 0,00	6 256,47 0,00
105	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Suport de fixare contra	buc	140,000	281,81 10,35	39 454,10 1 449,00

1	2	3	4	5	6	7
		vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare				
Total Materiale						65 655,58 3 808,80
Total Canalizare pluviala						522 106,87 6 746,40
		Cheltuieli direct	lei			3 195 637,58
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			24 696,96
		Transport de materiale	4,00 %			123 449,91
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	1,20 %			37 034,97
		Total	100,00 +			3 380 819,42
		Cheltuieli de regie	14,50 %			490 218,82
		Total	100,00 +			3 871 038,24
		Beneficiu de deviz	6,00 %			232 262,29
		Total	100,00 +			4 103 300,53
Total Lucrari de constructie						4 103 300,53 102 904,02
		2. Lucrari de montare				
106	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (doar manopera)	buc	21,000	276,00 276,00	5 796,00 5 796,00
		Cheltuieli direct	lei			5 796,00
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			1 391,04
		Total	100,00 +			7 187,04
		Cheltuieli de regie	76,00 %			4 404,96
		Total	100,00 +			11 592,00
		Beneficiu de deviz	6,00 %			695,52
		Total	100,00 +			12 287,52
Total Lucrari de montare						12 287,52 5 796,00
		3. Utilaj				
107		Robinet incendiar Dn65	buc	21,000	620,00 0,00	13 020,00 0,00
108		Dulap incendiar complet cu furtun plat DN66, 20ml si duza de refulare 19mm cu inchidere (jet compact si	buc	21,000	4 100,00 0,00	86 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pulverizat)				
Cheltuieli direct			lei			99 120,00
Cheltueli de aprovizionare - depozitare			1,20 %			1 189,44
Total Utilaj						100 309,44
						0,00
Cheltuieli direct			lei			4 215 897,49
TVA			20,00 %			843 179,50

5 059 076,99

108 700,0

Total deviz: 2

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat ()

(funcția, semnătura)

**Reconstruirea clădireii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Borderoul de resurse № 6-1-1

Rețele de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 5 059 076,99 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	319,216	60,00	19 152,96
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	654,706	60,00	39 282,36
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	647,220	60,00	38 833,20
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	174,685	60,00	10 481,10
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,660	60,00	39,60
6.	7212030022700	Sudor	h-om	15,180	60,00	910,80
		Total manopera				108 700,02

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,614	490,00	790,86
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,020	56,00	57,12
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	84,000	0,94	78,96
4.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	14,369	68,00	977,09
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,961	29,00	114,87
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	6,725	15,00	100,87
7.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	43,106	29,00	1 250,07
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	501,971	53,00	26 604,46
9.	2320322600374	Citom	kg	5,562	30,00	166,86
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	39,398	125,00	4 924,75
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	118,656	56,00	6 644,74
12.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	2,040	68,00	138,72
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,742	56,00	41,55
14.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,100	60,00	6,00
15.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	36,750	91,00	3 344,25
16.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	62,000	79,00	4 898,00
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,121	82,00	255,92
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	20,803	12,00	249,64
19.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	36,750	90,00	3 307,50
20.	2521216700500-10-1 10	Teava HDPE PN10 DN110	m	146,328	172,00	25 168,42
21.	2521216700500-10-1 60	Teava HDPE PN10 DN160	m	167,232	354,00	59 200,13
22.	2521216700500-10-2 25	Teava HDPE PN10 DN225	m	168,036	698,00	117 289,13

23.	2521216700500-10-280	Teava HDPE PN10 DN280	m	110,274	1 075,00	118 544,55
24.	252121670050160	Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN160	m	41,808	195,00	8 152,56
25.	252121670050200	Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN200	m	52,511	262,00	13 757,88
26.	2521216701000-426-8	Teava de protectie din otel 426*8,0	m	46,814	1 815,00	84 967,41
27.	25212167170506	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN20	m	51,000	11,00	561,00
28.	25212167170507	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN25	m	51,000	27,00	1 377,00
29.	25212167170508	Teava PPR PN10 SDR11 DN32	m	30,600	30,00	918,00
30.	25212167170515	Teava PPR PN10 SDR11 DN50	m	25,500	87,00	2 218,50
31.	25212167170552	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN40	m	81,600	55,00	4 488,00
32.	25212167170553	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN32	m	81,600	47,50	3 876,00
33.	252121672016019	Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN110	m	77,250	81,00	6 257,25
34.	252121672016020	Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN50	m	180,250	31,50	5 677,88
35.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	36,750	19,02	698,99
36.	252312672115-50	Sifon de pardosea cu deversor vertical DN50	buc	12,120	629,00	7 623,48
37.	2523156713811r110	Revizie HDPE DN110	buc	11,110	144,00	1 599,84
38.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	520,000	1,32	686,40
39.	25231567194007	Mufa din PP-R ϕ 25	buc	4,500	2,10	9,45
40.	25231567194008	Mufa din PP-R ϕ 32	buc	9,900	3,00	29,70
41.	25231567194015	Mufa din PP-R ϕ 50	buc	1,750	10,00	17,50
42.	25231567194022	Mufa din PP-R D40	buc	5,600	5,50	30,80
43.	25231567194306	Cot din PP-R ϕ 20	buc	35,000	10,00	350,00
44.	25231567194307	Cot din PP-R ϕ 25	buc	3,000	9,00	27,00
45.	25231567194308	Cot din PP-R ϕ 32	buc	6,600	17,00	112,20
46.	25231567194315	Cot din PP-R ϕ 50	buc	2,000	51,00	102,00
47.	25231567194322	Cot din PP-R D40	buc	6,400	25,00	160,00
48.	25231567194506	Teu din PP-R ϕ 20	buc	22,500	9,00	202,50
49.	25231567194507	Teu din PP-R ϕ 25	buc	7,500	10,00	75,00
50.	25231567194508	Teu din PP-R ϕ 32	buc	16,500	23,00	379,50
51.	25231567194515	Teu din PP-R ϕ 50	buc	17,750	60,00	1 065,00
52.	25231567194522	Teu din PP-R D40	buc	56,800	31,00	1 760,80
53.	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	5,000	1,50	7,50
54.	25231567194607	Reductie din PP-R ϕ 25	buc	2,500	1,50	3,75
55.	25231567194608	Reductie din PP-R ϕ 32	buc	5,500	2,00	11,00
56.	25231567194615	Reductie din PP-R ϕ 50	buc	2,750	12,00	33,00
57.	25231567194622	Reductie din PP-R D40	buc	8,800	5,50	48,40
58.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	50,000	91,00	4 550,00
59.	2523156721037-cl110	Clapeta de ventilare canalizare PP DN110	buc	12,000	190,00	2 280,00
60.	2523156721037-r160	Revizia PVC DN160	buc	2,000	366,00	732,00
61.	2523156721037-r200	Revizia PVC DN200	buc	4,000	817,00	3 268,00
62.	2523156721037cl110	Piesa de curatire cu capac PP DN110	buc	15,000	194,00	2 910,00
63.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	88,000	1,20	105,60
64.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,200	26,00	57,20
65.	26221024427602	Vas toaleta complet echipat de tip HANSGROHE	buc	37,117	10 500,00	389 728,50
66.	26221024513001	Pisoar de tip HANSGROHE	buc	8,242	5 000,00	41 210,00
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	419,398	3,60	1 509,83
68.	27221033050019	Teava din otel zincat DN65	m	58,905	480,00	28 274,40
69.	27221033050023	Teava din otel zincat DN100	m	257,040	570,00	146 512,80
70.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	40,800	800,00	32 640,00
71.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	2,040	1 100,00	2 244,00
72.	27461633340018	Teava din cupru PN10 Dn15 mm	m	1 302,900	210,00	273 609,00
73.	27461633340018-21	Teava din cupru PN10 Dn 15mm	m	757,500	210,00	159 075,00
74.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,200	65,00	143,00
75.	28221157080090	Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc	260,000	260,00	67 600,00
76.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	66,281	69,00	4 573,39
77.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	7,508	175,00	1 313,90
78.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,720	12,00	296,64
79.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,840	120,00	100,80
80.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	520,000	2,40	1 248,00
81.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,280	150,00	42,00
82.	287411730000012	Robinet fluture cu flanse PN10 DN100	buc	5,200	3 950,00	20 540,00
83.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	88,000	2,50	220,00
84.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	8,160	800,00	6 528,00
85.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	4,120	3 500,00	14 420,00
86.	2875114202905-110	Gura de scurgere verticala DN100 din fonta ductila cu flansa si grila de protectie	buc	20,400	700,00	14 280,00
87.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,120	158,00	650,96

88.	28752741101010	Robinet PPR PN10 DN32	buc	5,000	53,00	265,00
89.	28752741101011	Robinet PPR PN10 DN50 mm	buc	4,000	192,00	768,00
90.	28752741101032	Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc	4,000	81,00	324,00
91.	28752741101033	Bucla de compensare PPR sudata DN50	buc	3,000	156,00	468,00
92.	28752741101046	Robinet PPR PN10 DN20	buc	2,000	35,00	70,00
93.	28752741101047	Robinet PPR PN10 DN25	buc	2,000	39,00	78,00
94.	28752741101049	Robinet PPR PN10 DN40	buc	3,000	176,00	528,00
95.	28752741101063	Bucla de compensare PPR sudata DN20	buc	2,000	29,00	58,00
96.	28752741101064	Bucla de compensare PPR sudata DN25	buc	2,000	42,00	84,00
97.	28752741101066	Bucla de compensare PPR sudata DN40	buc	3,000	126,00	378,00
98.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	88,000	30,00	2 640,00
99.	28752742040436	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1 345,000	28,00	37 660,00
100.	28752742040437	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	110,000	23,00	2 530,00
101.	28752742040438	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	25,000	42,00	1 050,00
102.	28752742040439	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	55,000	56,00	3 080,00
103.	28752742040440	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	240,000	62,00	14 880,00
104.	28752742040472	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	50,000	48,00	2 400,00
105.	28752742040475	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1 050,000	29,00	30 450,00
106.	2875274204073	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	80,000	42,00	3 360,00
107.	28752744282013	Compensator silfonic sudabil PN10 DN100	buc	3,090	4 390,00	13 565,10
108.	2875277330522-110	Mufa antiincendiara DN110	buc	23,000	266,00	6 118,00
109.	2875277330522-160	Mufa antiincendiara DN160	buc	2,000	950,00	1 900,00
110.	2875277330522-200	Mufa antiincendiara DN200	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
111.	28752773305234	Mufa antiincendiara DN32	buc	1,000	420,00	420,00
112.	28752773305235	Mufa antiincendiara DN50	buc	3,000	460,00	1 380,00
113.	28752773305267	Mufa antiincendiara Dn 20	buc	4,000	330,00	1 320,00
114.	28752773305268	Mufa antiincendiara Dn 25	buc	4,000	370,00	1 480,00
115.	28752773305269	Mufa antiincendiara Dn32	buc	6,000	420,00	2 520,00
116.	28752773305270	Mufa antiincendiara DN40	buc	6,000	430,00	2 580,00
117.	29131241200006	Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiun	buc	28,000	533,00	14 924,00
118.	29131241200006	Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	16,000	533,00	8 528,00
119.	29131242013505	Baterie pentru dus de tip HANS GROHE	buc	4,020	7 250,00	29 145,00
120.	29131242013701	Baterie lavoar cu senzor complet cu materialele de fixare si armatura de blocaj de tip HANS GROHE	buc	31,000	10 200,00	316 200,00
121.	29131245031507	Robinet bila PN10 DN15	buc	158,340	87,00	13 775,58
122.	29131245031508	Robinet bila PN10 DN25	buc	42,630	103,00	4 390,89
123.	29131245031509	Robinet pentru furtun PN10 DN15	buc	5,075	139,00	705,43
124.	29131245031541	Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc	22,330	1 337,00	29 855,21
125.	29131245031550	Robinet termostatic de recirculatie DN25	buc	10,150	607,00	6 161,05
126.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	8,160	192,00	1 566,72
127.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	36,750	123,00	4 520,25
128.	29131345000042	Piesa aerisire automata	buc	22,000	150,00	3 300,00
129.	3220137315778	Decapant	kg	0,528	26,00	13,73
130.	33205173522329	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m	1 449,210	178,00	257 959,38
131.	33205173522330	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m	118,965	312,00	37 117,08
132.	33205173522330-1	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN20	m	54,075	235,00	12 707,62
133.	33205173522330-2	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25	m	86,520	235,00	20 332,20
134.	33205173522330-3	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN40	m	1 135,575	300,00	340 672,50
135.	33205173522331	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN50	m	27,038	342,00	9 247,00
136.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,345	21,00	28,25
137.	600023	Dulap incendiar complet cu furtun plat DN66, 20ml si duza de refulare 19mm cu inchidere (jet compact si pulverizat)	buc	21,000	4 100,00	86 100,00
138.	600113	Robinet incendiar Dn65	buc	21,000	620,00	13 020,00
139.	70020	Cot din otel sudabil φ65	buc	2,000	228,00	456,00
140.	70021	Teu din otel sudabil φ65	buc	20,000	580,00	11 600,00
141.	70022	Mufa din otel sudabil φ65	buc	3,000	170,00	510,00
142.	70024	Cot din otel sudabil φ100	buc	5,000	637,00	3 185,00
143.	70025	Teu din otel sudabil φ100	buc	84,000	940,00	78 960,00
144.	70026	Mufa din otel sudabil φ100	buc	10,000	193,00	1 930,00
Total materiale de construcții						3 185 367,76

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,322	125,00	40,25

2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,372	35,00	293,01
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,775	45,00	124,87
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,140	65,00	9,10
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	13,662	75,00	1 024,65
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,270	35,00	9,45
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,325	15,00	94,88
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	37,490	35,00	1 312,15
9.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	13,662	45,00	614,79
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	11,902	75,00	892,65
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,140	500,00	2 070,00
		Total utilaje de constructii				6 485,80

Total:

Cheltuieli direct	lei	4 215 897,49
TVA	20,00 %	843 179,50

Total deviz:

**5 059 076,
99**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reconstruirea clădirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare partiala a
incaperilor si extindere in dimensiuni**

Catalog de prețuri unitare № 6-1-1
Rețele de alimentare cu apa si canalizare
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrări de construcție				
		1.1. Sistem de alimentare cu apa rece si combaterea incendiului				
		1.1.1. Obiecte sanitare				
1	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Baterie lavoar cu senzor complet cu materialele de fixare si armatura de blocaj de tip HANS GROHE sau analog	buc			10 471,85 113,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	113,85
	2913124201370 1	Baterie lavoar cu senzor complet cu materialele de fixare si armatura de blocaj de tip HANS GROHE	buc	1,0000	10 200,00	10 200,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	79,00	158,00
2	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas toaleta complet echipat de tip HANS GROHE sau analog	buc			11 474,27 0,00
	2622102442760 2	Vas toaleta complet echipat de tip HANS GROHE	buc	1,0100	10 500,00	11 135,10
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	123,00	129,15
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	19,02	19,97
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	91,00	95,55
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	90,00	94,50
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Pisoar de tip HANS GROHE sau analog si armaturile de la acelasi producator	buc			6 163,09 0,00
	2622102451300 1	Pisoar de tip HANS GROHE	buc	1,0100	5 000,00	5 151,25
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	192,00	195,84
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	800,00	816,00
4	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			3 767,74

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	3 500,00	3 605,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	158,00	162,74
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Baterie pentru dus de tip HANSGROHE sau analog	buc			7 286,25 0,00
	2913124201350 5	Baterie pentru dus de tip HANSGROHE	buc	1,0000	7 250,00	7 286,25
		1.1.2. Armaturi				
6	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc			640,74 31,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	31,05
	2913124120000 6	Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	1,0000	533,00	533,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	30,00	60,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	2,50	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	6,04
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila PN10 DN15	buc			104,17 15,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	15,87
	2913124503150 7	Robinet bila PN10 DN15	buc	1,0000	87,00	88,31
8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila PN10 DN25	buc			104,55 0,00
	2913124503150 8	Robinet bila PN10 DN25	buc	1,0000	103,00	104,55
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet pentru furtun PN10 DN15	buc			141,09 0,00
	2913124503150 9	Robinet pentru furtun PN10 DN15	buc	1,0000	139,00	141,09
10	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Robinet PPR PN10 DN32	buc			55,35 0,00
	2875274110101 0	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,0000	53,00	53,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,00	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	26,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	65,00	1,56
11	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Robinet PPR PN10 DN50	buc			192,00 0,00
	2875274110101 1	Robinet PPR PN10 DN50 mm	buc	1,0000	192,00	192,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet fluture cu flanse PN10 DN100	buc			4 145,96 37,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	37,96
	2874117300000	Robinet fluture cu flanse PN10 DN100	buc	1,0000	3 950,00	4 108,00

1	2	3	4	5	6	7
	12					
13	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Compensor silfonic sudabil PN10 DN100	buc			4 705,89 0,00
	28752744282013	Compensor silfonic sudabil PN10 DN100	buc	1,0000	4 390,00	4 521,70
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	82,00	85,31
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	12,00	98,88
		1.1.3. Conducte				
14	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN10 SDR11 DN32	m			47,77 11,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	11,04
	25212167170508	Teava PPR PN10 SDR11 DN32	m	1,0200	30,00	30,60
	25231567194308	Cot din PP-R φ32	buc	0,0600	17,00	1,02
	25231567194508	Teu din PP-R φ32	buc	0,1500	23,00	3,45
	25231567194608	Reductie din PP-R φ32	buc	0,0500	2,00	0,10
	25231567194008	Mufa din PP-R φ32	buc	0,0900	3,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,00	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,00	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	45,00	0,55
15	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm / Teava PPR PN10 SDR11 DN50	m			137,44 0,00
	25212167170515	Teava PPR PN10 SDR11 DN50	m	1,0200	87,00	88,74
	25231567194315	Cot din PP-R φ50	buc	0,0800	51,00	4,08
	25231567194515	Teu din PP-R φ50	buc	0,7100	60,00	42,60
	25231567194015	Mufa din PP-R φ50	buc	0,0700	10,00	0,70
	25231567194615	Reductie din PP-R φ50	buc	0,1100	12,00	1,32
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			0,00 0,00
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			0,00 0,00
18	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Teava din cupru R220 PN10 DN15	m			246,52 17,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	17,25
	27461633340018	Teava din cupru PN10 Dn15 mm	m	1,0100	210,00	212,10
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	68,00	0,07
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	1 100,00	1,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	800,00	16,00
19	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" Teava din otel zincat DN65; se exclude:Elemente	m			659,10 119,37

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare (teu, cot, reductie)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	60,00	119,37
	27221033050019	Teava din otel zincat DN65	m	1,0200	480,00	514,08
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	175,00	23,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
20		Cot din otel sudabil $\phi 65$	buc			228,00
						0,00
	70020	Cot din otel sudabil $\phi 65$	buc	1,0000	228,00	228,00
21		Teu din otel sudabil $\phi 65$	buc			580,00
						0,00
	70021	Teu din otel sudabil $\phi 65$	buc	1,0000	580,00	580,00
22		Mufa din otel sudabil $\phi 65$	buc			170,00
						0,00
	70022	Mufa din otel sudabil $\phi 65$	buc	1,0000	170,00	170,00
23	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" / Teava din otel zincat DN100; seexclde:Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	m			610,47
						0,00
	27221033050023	Teava din otel zincat DN100	m	1,0200	570,00	610,47
24		Cot din otel sudabil D100	buc			637,00
						0,00
	70024	Cot din otel sudabil $\phi 100$	buc	1,0000	637,00	637,00
25		Teu din otel sudabil d100	buc			940,00
						0,00
	70025	Teu din otel sudabil $\phi 100$	buc	1,0000	940,00	940,00
26		Mufa din otel sudabil d100	buc			193,00
						0,00
	70026	Mufa din otel sudabil $\phi 100$	buc	1,0000	193,00	193,00
27	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			0,00
						0,00
28	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			0,00
						0,00
		1.1.4. Materiale termoizolante				
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m			221,49
						28,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	28,98
	33205173522329	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m	1,0300	178,00	192,51
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m			337,43
						0,00
	3320517352233	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m	1,0300	312,00	337,43

1	2	3	4	5	6	7
	0					
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN50	m			369,88 0,00
	3320517352233 1	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN50	m	1,0300	342,00	369,88
		1.1.5. Materiale				
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc			97,81 14,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	60,00	14,46
	2875274110103 2	Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc	1,0000	81,00	81,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,00	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	26,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	65,00	1,56
33	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN50	buc			156,00 0,00
	2875274110103 3	Bucla de compensare PPR sudata DN50	buc	1,0000	156,00	156,00
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN32	buc			472,88 34,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	60,00	34,50
	2875277330523 4	Mufa antiincendiara DN32	buc	1,0000	420,00	420,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,94	2,82
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	120,00	3,60
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	150,00	1,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	10,46
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN50	buc			460,00 0,00
	2875277330523 5	Mufa antiincendiara DN50	buc	1,0000	460,00	460,00
36	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			29,80 0,00
	2875274204043 6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,0000	28,00	28,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,60	1,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	490,00	0,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	21,00	0,02
37	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			23,00 0,00
	2875274204043 7	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,0000	23,00	23,00
38	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			42,00 0,00
	2875274204043 8	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	42,00	42,00
39	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc			56,00

1	2	3	4	5	6	7
		incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"				0,00
	2875274204043 9	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2"	buc	1,0000	56,00	56,00
40	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			62,00 0,00
	2875274204044 0	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	62,00	62,00
41	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc			1 357,06 0,00
	2913124503154 1	Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc	1,0000	1 337,00	1 357,06
42	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ Piesa aerisire automata	buc			152,60 0,00
	2913134500004 2	Piesa aerisire automata	buc	1,0000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	26,00	2,60
		1.2. Sisteme de alimentare cu apa calda si reciclare 1.2.1. Armaturi				
43	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida / Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc			640,74 31,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	31,05
	2913124120006	Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	1,0000	533,00	533,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	30,00	60,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	2,50	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	6,04
44	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila PN10 DN15	buc			104,17 15,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	15,87
	2913124503150 7	Robinet bila PN10 DN15	buc	1,0000	87,00	88,31
45	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet bila PN10 DN25	buc			104,55 0,00
	2913124503150 8	Robinet bila PN10 DN25	buc	1,0000	103,00	104,55
46	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PPR PN10 DN20	buc			36,84 0,00
	2875274110104 6	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,00	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	65,00	1,10
47	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Robinet PPR PN10 DN25	buc			39,00 0,00
	2875274110104 7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	39,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
48	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Robinet PPR PN10 DN32	buc			53,00 0,00
	28752741101010	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,0000	53,00	53,00
49	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Robinet PPR PN10 DN40	buc			176,00 0,00
	28752741101049	Robinet PPR PN10 DN40	buc	1,0000	176,00	176,00
50	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet termostatic de recirculatie DN25	buc			616,11 0,00
	29131245031550	Robinet termostatic de recirculatie DN25	buc	1,0000	607,00	616,11
		1.2.2. Conducte				
51	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PPR PN16 SDR7,4 DN20	m			159,91 43,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	43,47
	25212167170506	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN20	m	1,0200	11,00	11,22
	25231567194306	Cot din PP-R φ20	buc	0,7000	10,00	7,00
	25231567194506	Teu din PP-R φ20	buc	0,4500	9,00	4,05
	25231567194606	Reductie din PP-R φ20	buc	0,1000	1,50	0,15
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	91,00	91,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,00	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,00	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	2,17
52	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN16 SDR7,4 DN25	m			29,84 0,00
	25212167170507	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN25	m	1,0200	27,00	27,54
	25231567194307	Cot din PP-R φ25	buc	0,0600	9,00	0,54
	25231567194507	Teu din PP-R φ25	buc	0,1500	10,00	1,50
	25231567194607	Reductie din PP-R φ25	buc	0,0500	1,50	0,07
	25231567194007	Mufa din PP-R φ25	buc	0,0900	2,10	0,19
53	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR PN16 SDR7,4 DN32	m			53,29 0,00
	25212167170553	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN32	m	1,0200	47,50	48,45
	25231567194308	Cot din PP-R φ32	buc	0,0600	17,00	1,02
	25231567194508	Teu din PP-R φ32	buc	0,1500	23,00	3,45
	25231567194608	Reductie din PP-R φ32	buc	0,0500	2,00	0,10
	25231567194008	Mufa din PP-R φ32	buc	0,0900	3,00	0,27
54	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura	m			81,10

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm Teava PPR PN16 SDR7,4 DN40				0,00
	25212167170552	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN40	m	1,0200	55,00	56,10
	25231567194322	Cot din PP-R D40	buc	0,0800	25,00	2,00
	25231567194522	Teu din PP-R D40	buc	0,7100	31,00	22,01
	25231567194022	Mufa din PP-R D40	buc	0,0700	5,50	0,39
	25231567194622	Reductie din PP-R D40	buc	0,1100	5,50	0,60
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			0,00 0,00
56	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			0,00 0,00
57	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv Teava din cupru PN10 DN15	m			246,52 17,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	17,25
	27461633340018-21	Teava din cupru PN10 Dn 15mm	m	1,0100	210,00	212,10
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	68,00	0,07
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	1 100,00	1,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	800,00	16,00
		1.2.3. Materiale termoizolante				
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m			221,49 28,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	28,98
	33205173522329	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m	1,0300	178,00	192,51
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN20	m			254,15 0,00
	33205173522330-1	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN20	m	1,0300	235,00	254,15
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25	m			254,15 0,00
	33205173522330-2	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25	m	1,0300	235,00	254,15
61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m			337,43 0,00
	33205173522330	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m	1,0300	312,00	337,43
62	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor	m			324,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN40				
	3320517352233 0-3	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN40	m	1,0300	300,00	324,45
		1.2.4. Materiale				
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Bucla de compensare PPR sudata DN20	buc			41,19 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2875274110106 3	Bucla de compensare PPR sudata DN20	buc	1,0000	29,00	29,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	29,00	0,58
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	65,00	1,10
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Bucla de compensare PPR sudata DN25	buc			42,00 0,00
	2875274110106 4	Bucla de compensare PPR sudata DN25	buc	1,0000	42,00	42,00
65	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc			81,00 0,00
	2875274110103 2	Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc	1,0000	81,00	81,00
66	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Bucla de compensare PPR sudata DN40	buc			126,00 0,00
	2875274110106 6	Bucla de compensare PPR sudata DN40	buc	1,0000	126,00	126,00
67	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN20	buc			382,88 34,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	60,00	34,50
	2875277330526 7	Mufa antiincendiara Dn 20	buc	1,0000	330,00	330,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,94	2,82
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	120,00	3,60
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	150,00	1,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	10,46
68	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN25	buc			370,00 0,00
	2875277330526 8	Mufa antiincendiara Dn 25	buc	1,0000	370,00	370,00
69	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN32	buc			420,00 0,00
	2875277330526 9	Mufa antiincendiara Dn32	buc	1,0000	420,00	420,00
70	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN40	buc			430,00 0,00
	2875277330527 0	Mufa antiincendiara DN40	buc	1,0000	430,00	430,00

1	2	3	4	5	6	7
71	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			29,80 0,00
	2875274204043 6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,0000	28,00	28,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,60	1,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	490,00	0,59
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	21,00	0,02
72	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			48,00 0,00
	2875274204047 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	48,00	48,00
73	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			42,00 0,00
	2875274204073	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	42,00	42,00
74	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			23,00 0,00
	2875274204043 7	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,0000	23,00	23,00
75	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			29,00 0,00
	2875274204047 5	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,0000	29,00	29,00
76	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc			1 357,06 0,00
	2913124503154 1	Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc	1,0000	1 337,00	1 357,06
77	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ Piesa aerisire automata	buc			152,60 0,00
	2913134500004 2	Piesa aerisire automata	buc	1,0000	150,00	150,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	26,00	2,60
		1.3. Canalizare menajera				
		1.3.1. Conducte				
78	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN50	m			50,27 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	17,25
	2521216720160 20	Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN50	m	1,0300	31,50	32,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	56,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	29,00	0,35
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN110	m			83,43 0,00
	2521216720160 19	Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN110	m	1,0300	81,00	83,43
80	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava de canalizare cu mufe PVC SN8	m			225,94 20,70

1	2	3	4	5	6	7
		DN160				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	20,70
	252121670050160	Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN160	m	1,0400	195,00	203,81
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
81	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN200	m			275,16 0,00
	252121670050200	Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN200	m	1,0450	262,00	275,16
82	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			0,00 0,00
83	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			0,00 0,00
		1.3.2. Materiale				
84	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardosea cu deversor vertical DN50	buc			653,03 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	17,25
	252312672115-50	Sifon de pardosea cu deversor vertical DN50	buc	1,0000	629,00	635,29
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	56,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	29,00	0,29
85	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Revizia PVC DN160	buc			366,00 0,00
	2523156721037-r160	Revizia PVC DN160	buc	1,0000	366,00	366,00
86	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Revizia PVC DN200	buc			817,00 0,00
	2523156721037-r200	Revizia PVC DN200	buc	1,0000	817,00	817,00
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta de ventilare canalizare PP DN110	buc			190,00 0,00
	2523156721037-cl110	Clapeta de ventilare canalizare PP DN110	buc	1,0000	190,00	190,00
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire cu capac PP DN110	buc			194,00 0,00
	2523156721037-cl110	Piesa de curatire cu capac PP DN110	buc	1,0000	194,00	194,00
89	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN110	buc			284,38 0,00
	2875277330522-110	Mufa antiincendiara DN110	buc	1,0000	266,00	266,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,94	2,82

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	120,00	3,60
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	150,00	1,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	10,46
90	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN160	buc			950,00 0,00
	2875277330522-160	Mufa antiincendiara DN160	buc	1,0000	950,00	950,00
91	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN200	buc			2 000,00 0,00
	2875277330522-200	Mufa antiincendiara DN200	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc			281,81 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	10,35
	28221157080090	Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc	1,0000	260,00	260,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,32	2,64
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,40	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	4,03
		1.4. Canalizare pluviala 1.4.1. Conducte				
93	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava HDPE PN10 DN110	m			201,90 20,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	20,70
	2521216700500-10-110	Teava HDPE PN10 DN110	m	1,0400	172,00	179,77
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
94	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava HDPE PN10 DN160	m			370,00 0,00
	2521216700500-10-160	Teava HDPE PN10 DN160	m	1,0400	354,00	370,00
95	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Teava HDPE PN10 DN225	m			733,06 0,00
	2521216700500-10-225	Teava HDPE PN10 DN225	m	1,0450	698,00	733,06
96	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Teava HDPE PN10 DN280	m			1 129,00 0,00
	2521216700500-10-280	Teava HDPE PN10 DN280	m	1,0450	1 075,00	1 129,00
97	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Teava de protectie din otel 426*8,0	m			2 957,14 0,00
	2521216701000-426-8	Teava de protectie din otel 426*8,0	m	1,0100	1 815,00	1 888,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	125,00	109,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5600	56,00	147,66
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	69,00	101,63
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	53,00	591,21
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	30,00	3,71
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	68,00	21,71
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	29,00	27,78

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	75,00	19,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	500,00	46,00
98	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,57 0,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,28
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,29
99	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,00 0,00
100	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			0,00 0,00
101	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			0,00 0,00
		1.4.2. Materiale				
102	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Gura de scurgere verticala DN100 din fonta ductila cu flansa si grila de protectie	buc			789,75 72,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	60,00	72,45
	2875114202905 -110	Gura de scurgere verticala DN100 din fonta ductila cu flansa si grila de protectie	buc	1,0000	700,00	714,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,60	0,44
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	56,00	2,86
103	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Revizie HDPE DN110	buc			377,28 82,80
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	60,00	82,80
	2523156713811 r110	Revizie HDPE DN110	buc	1,0100	144,00	145,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,00	93,15
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	45,00	55,89
104	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiara DN110	buc			284,38 0,00
	2875277330522 -110	Mufa antiincendiara DN110	buc	1,0000	266,00	266,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,94	2,82
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	120,00	3,60
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	150,00	1,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	10,46
105	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc			281,81 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	10,35
	2822115708009 0	Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc	1,0000	260,00	260,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,32	2,64
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,40	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	4,03
		2. Lucrari de montare				
106	SD17B	Hidrnt interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (doar manopera)	buc			276,00 276,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	60,00	276,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
107		Robinet incendiar Dn65	buc			620,00 0,00
	600113	Robinet incendiar Dn65	buc	1,0000	620,00	620,00
108		Dulap incendiar complet cu furtun plat DN66, 20ml si duza de refulare 19mm cu inchidere (jet compact si pulverizat)	buc			4 100,00 0,00
	600023	Dulap incendiar complet cu furtun plat DN66, 20ml si duza de refulare 19mm cu inchidere (jet compact si pulverizat)	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstruirea clădireii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 7-1-1
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 4 451 969,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	309,000	185,08 25,53	57 189,49 7 888,80
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	80,000	22,89 2,41	1 831,60 192,66
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din beton asfaltic, h=0.12m	m3	285,000	320,82 110,40	91 432,35 31 464,00
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din beton asfaltic, h=0.12..0.30m	m3	232,000	320,82 110,40	74 429,25 25 612,80
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din trotuar, h=0.20m	m3	94,000	320,82 110,40	30 156,68 10 377,60
6	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare,	m	230,000	35,88	8 252,40

1	2	3	4	5	6	7
		asezate pe beton / Demolare peatra de bordura din beton pentru drumuri			35,88	8 252,40
7	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demolare peatra de bordura din beton pentru trotuar	m	50,000	35,88 35,88	1 794,00 1 794,00
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,310	1 418,23 0,00	439,65 0,00
9	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 (incarcare sol)	100 m3	0,310	1 164,19 0,00	360,90 0,00
10	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	52,700	41,47 0,00	2 185,38 0,00
11	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 (incarcare deseuri)	100 m3	6,150	1 164,37 0,00	7 160,85 0,00
12	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	1 374,75 0	41,47 0,00	57 012,54 0,00
Total Demolari						332 245,09 85 582,26
		2. Terasamente				
13	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	100 m3	0,400	1 164,38 0,00	465,75 0,00
14	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	68,000	33,21 0,00	2 258,34 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,400	234,30 24,90	93,72

1	2	3	4	5	6	7
						9,96
Total Terasamente						2 817,81 9,96
		3. Imbracaminte asfaltica a cailor de acces tip A-1				
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.=25-32 (LA30) conform SM SR EN 13242 + A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	664,720	754,99 20,70	501 856,58 13 759,68
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2	t	1,424	39 216,43 0,00	55 844,20 0,00
18	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BAD 22,4 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 374,00 0	337,84 4,83	802 021,34 11 466,42
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	0,712	39 189,89 0,00	27 903,20 0,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1,25	m2	2 374,00 0	239,57 4,31	568 735,38 10 237,86
Total Imbracaminte asfaltica a cailor de acces tip A-1						1 956 360,70 35 463,96
		4. Imbracamintea dale din beton de trotuar si zonei pereului tip B-1				
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	28,020	754,98 20,70	21 154,59 580,02
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	23,250	775,48 25,53	18 030,01 593,58
23	CG48A	Pardoseli de beton armat C10/12,5	m2	467,000	469,76	219 376,15

1	2	3	4	5	6	7
		cu strat superior consolidat grosime 20 cm./ Consum Plasa VR 100x100 d.4mm - 1,88 kg/m2			53,82	25 133,94
24	CG48A1 K=8	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=8	m2	-467,000	132,17 8,11	-61 723,20 -3 789,42
25	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2	467,000	384,76 131,72	179 681,78 61 513,68
Total Imbracamintea dale din beton de trotuar si zonei pereului tip B-1						376 519,33 84 031,80
		5. Imbracaminte pentru pereu tip B-2				
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	7,920	755,03 20,70	5 979,83 163,92
27	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	6,600	775,49 25,53	5 118,24 168,48
28	CG48A	Pardoseli de beton armat C10/12,5 cu strat superior consolidat grosime 20 cm./ Consum Plasa VR 100x100 d.4mm - 1,88 kg/m2	m2	132,000	469,78 53,82	62 010,45 7 104,24
29	CG48A1 K=8	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=10	m2	-132,000	165,21 10,14	-21 808,14 -1 338,90
30	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2	132,000	384,76 131,72	50 788,00 17 387,16
Total Imbracaminte pentru pereu tip B-2						102 088,38 23 484,90
		6. Borduri				
31	DE10A	Borduri prefabricate din beton,	m	256,000	279,73	71 611,13

1	2	3	4	5	6	7
		pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura pentru drum BP 100.30.15 pe beton C16/20 XF1			40,71	<u>10 421,76</u>
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura pentru trotuar BP 100.20.8 pe beton C16/20 XF1	m	65,000	<u>185,27</u> 20,70	<u>12 042,82</u> 1 345,50
Total Borduri						83 653,95 11 767,26
		7. Umplerea canalelor de scurgere a apei pluviala demolare				
33	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	100 m3	0,240	<u>1 164,38</u> 0,00	<u>279,45</u> 0,00
34	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	38,400	<u>33,21</u> 0,00	<u>1 275,28</u> 0,00
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240	<u>233,00</u> 24,75	<u>55,92</u> 5,94
36		Argila (pretul se include in cazul in care solul se procura din cariera)	m3	24,000	<u>320,00</u> 0,00	<u>7 680,00</u> 0,00
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	24,000	<u>21,39</u> 21,39	<u>513,36</u> 513,36
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din	100 m3	0,240	<u>879,67</u> 608,50	<u>211,12</u> 146,04

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
Total Umplerea canalelor de scurgere a apei pluviale demolare						10 015,13 665,34
		8. Spatii verzi				
39	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	13,000	115,78 112,47	1 505,19 1 462,14
40	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	13,000	77,28 77,28	1 004,58 1 004,58
41	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1,950	91,08 91,08	177,60 177,60
42	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,950	31,05 31,05	60,54 60,54
43	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	1,950	41,51 0,00	80,94 0,00
44	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	100,000	7,59 7,59	759,00 759,00
45	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m 2	1,000	1 322,58 332,58	1 322,58 332,58
46	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m 2	1,000	197,74 45,54	197,74 45,54

1	2	3	4	5	6	7
47	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	17,000	42,78 42,78	727,26 727,26
48	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	17,000	375,99 54,51	6 391,77 926,64
Total Spatii verzi						12 227,20 5 495,88
		9. Marcaje rutiere				
49	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2	37,000	133,15 32,43	4 926,44 1 199,88
Total Marcaje rutiere						4 926,44 1 199,88
Cheltuieli direct			lei		2 880 854,03	
ASM			24,00 %		59 448,30	
Transport de materiale			4,00 %		89 573,55	
Cheltueli de aprovizionare			1,20 %		26 872,07	
Total			100,00 +		3 056 747,95	
Cheltueli de regie			14,50 %		443 228,44	
Total			100,00 +		3 499 976,39	
Beneciciu de deviz			6,00 %		209 998,58	
Total			100,00 +		3 709 974,97	
TVA			20,00 %		741 995,00	

4 451 969,
97
247 701,2
4

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstruirea clădirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga"
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Borderoul de resurse № 7-1-1

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 4 451 969,97 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	2,841	60,00	170,46
2.	7123011000200	Betonist	h-om	131,480	60,00	7 888,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	481,139	60,00	28 868,34
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	33,614	60,00	2 016,84
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	361,738	60,00	21 704,28
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,829	60,00	229,74
7.	7422090100200	Corhonor	h-om	5,232	60,00	313,92
8.	8141260100100	Fasonator	h-om	20,033	60,00	1 201,98
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	110,432	60,00	6 625,92
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	83,720	60,00	5 023,20
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 894,296	60,00	173 657,76
		Total manopera				247 701,24

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,800	12,00	81,60
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	250,00	990,00
3.	11110001000011	Tuie varsta 6 ani	buc	17,680	300,00	5 304,00
4.	111100010001310-118	Mixtura asfaltica cu criblura BAD 22,4	t	391,710	1 920,00	752 083,20
5.	1111000100013112	Mixtura asfaltica pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70	t	278,945	1 890,00	527 206,05
6.	1212121212121	Apa	m3	12,731	19,00	241,89
7.	1411122201672-1	Pietris	m3	45,643	480,00	21 908,64
8.	1411122201672-25-32	Piatra sparta fr.=25-32 (LA30)	m3	844,194	480,00	405 213,12
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	480,00	1,44
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	16,024	950,00	15 222,80
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,243	490,00	1 099,07
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,134	490,00	19 175,66
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,680	56,00	38,08
14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,680	60,00	40,80
15.	23203226000401	Bitum	t	2,200	38 000,00	83 600,00
16.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	91,647	75,00	6 873,52
17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	27,010	96,00	2 592,96
18.	24302261000001	Fuga	kg	119,800	40,00	4 792,00

19.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	2,322	150,00	348,30
20.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	12,950	56,00	725,20
21.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	2 575,700	4,00	10 302,80
22.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	15,886	16,00	254,18
23.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	348,259	2,50	870,65
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	813,820	3,60	2 929,75
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 749,410	3,60	9 897,88
26.	2663102100000-10-125	Beton C10/12.5	m3	72,458	1 500,00	108 687,00
27.	2663102100001-16-20xfl	Beton clasa C16/20 XF1	m3	14,640	1 750,00	25 620,00
28.	26661228002851	Bordura pentru drum BP 100.30.15	m	257,280	145,00	37 305,60
29.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	65,325	75,00	4 899,38
30.	2670112202052-40	Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2	607,985	221,00	134 364,68
31.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	177,185	3,50	620,15
32.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	11,731	320,00	3 753,92
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	77,748	18,00	1 399,47
34.	2872122005458-vr4	Plasa VR 100x100 d.4mm	kg	1 148,642	21,00	24 121,48
35.	2873122000752	Piese inglobate	kg	31,771	56,00	1 779,18
36.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	2,444	4 500,00	10 998,00
37.	2881116002700	Disc abraziv	buc	11,980	30,00	359,40
38.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	1,114	4 500,00	5 013,00
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	45,552	19,00	865,49
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,731	19,00	32,89
41.	4100126202818	Apa	m3	2,396	19,00	45,52
42.	60036	Argila	m3	24,000	320,00	7 680,00
		Total materiale de construcții				2 239 338,75

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	544,553	200,00	108 910,60
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	5,484	120,00	658,08
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,991	25,00	199,77
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,042	200,00	408,40
5.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	28,243	55,00	1 553,36
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	1,674	300,00	502,20
7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	8,267	35,00	289,35
8.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-5,814	35,00	
9.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	131,480	35,00	4 601,80
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,378	15,00	20,67
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,737	200,00	147,40
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	48,910	450,00	22 009,50
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	43,204	400,00	17 281,60
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	224,112	400,00	89 644,80
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	43,204	430,00	18 577,72
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,378	15,00	20,67
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,371	450,00	8 266,95
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,977	450,00	439,65
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,294	450,00	132,30
20.	2952270003103	Vibrator	h-ut	8,100	25,00	202,50
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	31,411	45,00	1 413,50
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	544,553	25,00	13 613,83
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,603	25,00	65,08
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,651	25,00	91,27
25.	2952270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	1,435	30,00	43,05
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,674	350,00	585,90
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	165,296	380,00	62 812,48
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	138,417	300,00	41 525,10
		Total utilaje de construcții				393 814,04

Total:

Cheltuieli direct	lei	2 880 854,03
ASM	24,00 %	59 448,30
Transport de materiale	4,00 %	89 573,55

Cheltueli de aprovizionare	1,20 %	26 872,07
Total	100,00 +	3 056 747,95
Cheltueli de regie	14,50 %	443 228,44
Total	100,00 +	3 499 976,39
Beneciciu de deviz	6,00 %	209 998,58
Total	100,00 +	3 709 974,97
TVA	20,00 %	741 995,00

Total deviz: **4 451 969,97**

Intocmit ()

(funcția, semnătura)

Verificat ()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reconstruirea clădirii terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu replanificare partiala a
incaperilor si extindere in dimensiuni**

**Catalog de prețuri unitare № 7-1-1
Amenajarea teritoriului
(formular desfășurat)**

№ 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. Demolari				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contractie în betonul de uzura, la drumuri și strazi	m			185,08 25,53
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	60,00	25,53
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	4 500,00	16,22
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	19,00	0,78
	2940520007684	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	35,00	14,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	300,00	127,65
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 1000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm	m2			22,89 2,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	60,00	2,41
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	19,00	0,61
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	300,00	6,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	300,00	6,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	350,00	7,32
3	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din beton asfaltic, h=0.12m	m3			320,82 110,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	110,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	9,88
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	22,28
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	178,25
4	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din beton asfaltic, h=0.12..0.30m	m3			320,82 110,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	110,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	9,88
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	22,28
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	178,25
5	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din trotuar, h=0.20m	m3			320,82 110,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	110,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	9,89
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	22,28
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	178,25

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demolare peatra de bordura din beton pentru drumuri	m			35,88 35,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	60,00	17,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	60,00	17,94
7	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demolare peatra de bordura din beton pentru trotuar	m			35,88 35,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	60,00	17,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	60,00	17,94
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 418,23 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	1 418,23
9	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 (incarcare sol)	100 m3			1 164,19 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 164,19
10	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			41,47 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	380,00	41,47
11	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 (incarcare deseuri)	100 m3			1 164,37 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 164,37
12	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			41,47 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	380,00	41,47
		2. Terasamente				
13	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	100 m3			1 164,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 164,38
14	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			33,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	33,21
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			234,30 24,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	24,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	2,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	207,00
		3. Imbracaminte asfaltica a cailor de acces tip A-1				
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.=25-32 (LA30) conform SM SR EN 13242 + A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			754,99 20,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	20,70
	1411122201672-25-32	Piatra sparta fr.=25-32 (LA30)	m3	1,2700	480,00	609,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	19,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	21,74
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	100,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,72
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2	t			39 216,43 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	38 000,00	39 147,47
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	68,96
18	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BAD 22,4 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			337,84 4,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	60,00	4,83
	111100010001310-118	Mixtura asfaltica cu criblura BAD 22,4	t	0,1650	1 920,00	316,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	950,00	2,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	18,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	400,00	4,23
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	400,00	4,23
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	430,00	4,55
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			39 189,89 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	38 000,00	39 120,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	69,10
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1,25	m2			239,57 4,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	4,31
	1111000100013112	Mixtura asfaltica pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70	t	0,0940	1 890,00	222,07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	950,00	3,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	3,05
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	3,05
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	430,00	3,28
		4. Imbracamintea dale din beton de trotuar si zonei pereului tip B-1				
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			754,98 20,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	20,70
	1411122201672-1	Pietris	m3	1,2700	480,00	609,59
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	19,00	0,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	21,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	100,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,72
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			775,48 25,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	25,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	490,00	642,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	70,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	7,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	24,83

1	2	3	4	5	6	7
23	CG48A	Pardoseli de beton armat C10/12,5 cu strat superior consolidat grosime 20 cm./ Consum Plasa VR 100x100 d.4mm - 1,88 kg/m2	m2			469,76 53,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	60,00	53,82
	2663102100000-10-125	Beton C10/12.5	m3	0,2030	1 500,00	310,59
	2872122005458-vr4	Plasa VR 100x100 d.4mm	kg	1,8800	21,00	40,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	3,60	16,52
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	56,00	2,97
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	16,00	0,42
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	75,00	11,47
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	150,00	0,58
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	3,50	1,04
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	320,00	6,27
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	2,50	1,45
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	4 500,00	18,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,58
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	55,00	2,59
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	35,00	0,48
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	120,00	2,26
24	CG48A1 K=8	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=8	m2			132,17 8,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	60,00	8,11
	2663102100000-10-125	Beton C10/12.5	m3	0,0102	1 500,00	122,40
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,23
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	35,00	0,32
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	120,00	1,10
25	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2			384,76 131,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	60,00	131,72
	2670112202052-40	Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2	1,0150	221,00	224,31
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	45,00	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		5. Imbracaminte pentru pereu tip B-2				
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			755,03 20,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	20,70
	1411122201672-1	Pietris	m3	1,2700	480,00	609,58
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	19,00	0,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	21,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	100,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,74
27	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			775,49 25,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	25,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	490,00	642,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de	h-ut	0,1530	400,00	70,36

1	2	3	4	5	6	7
		14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	7,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	24,82
28	CG48A	Pardoseli de beton armat C10/12,5 cu strat superior consolidat grosime 20 cm./ Consum Plasa VR 100x100 d.4mm - 1,88 kg/m2	m2			469,78 53,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	60,00	53,82
	2663102100000-10-125	Beton C10/12.5	m3	0,2030	1 500,00	310,59
	2872122005458-vr4	Plasa VR 100x100 d.4mm	kg	1,8800	21,00	40,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	3,60	16,52
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	56,00	2,97
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	16,00	0,42
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	75,00	11,47
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	150,00	0,58
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	3,50	1,04
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	320,00	6,27
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	2,50	1,45
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	4 500,00	18,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,58
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	55,00	2,59
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	35,00	0,48
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	120,00	2,26
29	CG48A1 K=8	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=10	m2			165,21 10,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	60,00	10,14
	2663102100000-10-125	Beton C10/12.5	m3	0,0102	1 500,00	153,00
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,29
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	35,00	0,40
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	120,00	1,38
30	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2			384,76 131,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	60,00	131,72
	2670112202052-40	Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2	1,0150	221,00	224,31
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	19,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	45,00	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,33
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,15
		6. Borduri				
31	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura pentru drum BP 100.30.15 pe beton C16/20 XF1	m			279,73 40,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	10,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	30,36
	2663102100001-16-20xf1	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0450	1 750,00	78,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,60	10,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	490,00	3,92
	26661228002851	Bordura pentru drum BP 100.30.15	m	1,0050	145,00	145,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din	m			185,27 20,70

1	2	3	4	5	6	7
		beton, de 10x20 cm / Bordura pentru trotuar BP 100.20.8 pe beton C16/20 XF1				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	8,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	12,42
	2663102100001-16-20xfl	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0480	1 750,00	84,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	3,60	3,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	490,00	1,47
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	19,00	0,06
		7. Umplerea canalelor de scurgere a apei pluviale demolare				
33	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	100 m3			1 164,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 164,38
34	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			33,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	33,21
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			233,00 24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	24,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	206,25
36		Argila (pretul se include in cazul in care solul se procura din cariera)	m3			320,00 0,00
	60036	Argila	m3	1,0000	320,00	320,00
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,39 21,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	21,39
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			879,67 608,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	608,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	271,17
		8. Spatii verzi				
39	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			115,78 112,47
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	60,00	13,11
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	60,00	75,21
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	60,00	24,15
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	30,00	3,31
40	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			77,28 77,28
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	60,00	17,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	60,03

1	2	3	4	5	6	7
41	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			91,08 91,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	91,08
42	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,05 31,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	31,05
43	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			41,51 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	380,00	41,51
44	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,59 7,59
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	60,00	7,59
45	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2			1 322,58 332,58
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	332,58
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	250,00	990,00
46	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 m2			197,74 45,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	60,00	45,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	300,00	133,20
47	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			42,78 42,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	60,00	42,78
48	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			375,99 54,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	60,00	2,76
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	60,00	51,75
	11110001000011	Tuie varsta 6 ani	buc	1,0400	300,00	312,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	19,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	12,00	4,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	56,00	2,24
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	60,00	2,40
		9. Marcaje rutiere				
49	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2			133,15 32,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	26,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	60,00	6,21
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	96,00	70,08
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	56,00	19,60
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	200,00	11,04

Ontocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

