

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-2-2
BLOC 1B Transa 3
Solutii arhitecturale (comp SA)
(denumirea lucrări)**

Коэффициент к осн. зарплате=1,150

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,150

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de demontare		
1	RCsO56A	Demontarea vitraliilor exterioare (витражи)	m2	650,00
	7422010060100	Timplar	h-om	239,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	239,20
Total Lucrari de demontare				
		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 Tehniconoli Parobarier C Material marunt=1,030	m2	602,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	138,575
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,644
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	713,661
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	7 446,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,929

1	2	3	4	5
3	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 7% / gros. 50...130 mm	m3	54,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,407
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	56,399
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,462
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	602,50
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	367,224
	2682162611371 100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	614,55
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	135,562
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	602,50
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	367,224
	2682162611371 50	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	614,55
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	135,562
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) Material marunt=1,050	m2	602,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	311,794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	159,361
	2682132600470 13	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	727,519
	2682132600470 12	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	727,519
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	379,575
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	138,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	41,572
Total Detaliu A (S=602,5 m2)				
2.2. Detaliu B (S=53 m2)				
7	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata	m2	53,00

1	2	3	4	5
		anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / профнастил Rannila RAN 70 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	67,045
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,095
	2710403642000 2	Tabla zincata ondulata sau cutata / профнастил Rannila RAN 70	m2	63,997
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,39
	2874125886734	Nituri POP	buc	278,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	278,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	18,086
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,565
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,341
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / membrana Tehniconoli Parobarier C Material marunt=1,030	m2	53,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,047
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	62,778
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	655,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,609
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	53,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	32,303
	2682162611371 100	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 mm (105-135 kg/m3)	m2	54,06
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	11,925
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	53,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	32,303
	2682162611371 50	Placi vata minerala Tehnoruf B60 gros.50 mm (105-135 kg/m3)	m2	54,06

1	2	3	4	5
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	11,925
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) Material marunt=1,050	m2	53,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	27,427
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,018
	2682132600470 13	Membrane bituminoase Tehnoelast ФИКС	m2	63,997
	2682132600470 12	Membrane bituminoase - Tehnoelast ЕКР	m2	63,997
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	33,39
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	12,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,657
Total Detaliu B (S=53 m2)				
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	512,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	111,981
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,894
	7212030022700	Sudor	h-om	5,894
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	512,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,125
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,562
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,10
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
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,799
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,001
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,001
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,282
	2320166200676	White spirit	kg	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,50
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	m2	21,30

1	2	3	4	5
		de tip sandwich IZOTHERM SCw gr.100 mm, cu miez din placi de vata minerala) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,619
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,939
	2811236304903 100	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti)	m2	22,378
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	70,205
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	65,817
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	65,817
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,839
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,45
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 Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,525
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,035
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	104,895
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,567
	2873147300863	Agrafe	kg	4,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,207
16	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m	35,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,041
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	41,003
17	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (ancora chimica)	buc	60,00
	7422010060100	Timplar	h-om	13,80
	2874136313300 1	(ancora chimica	buc	60,00
Total Pe axa 28, A-Y				
Total Acoperisul				
		3. Usi		
18	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu	m2	7,77

1	2	3	4	5
		inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U29 usi interioare 1850*2100)		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,595
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,894
	2812106306050 1	Usi din profiluri din aluminiu (oarbe)	m2	7,77
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	31,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,885
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,662
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,179
Total Usi				
		4. Vitralii		
		4.1. Vitralii interioare (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	59,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	47,954
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,425
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	62,549
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,596
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	7,148
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	20,849
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,343
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	131,51
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	105,866
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,562
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	138,085
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	1,315
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	15,781
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	46,028
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,756
21	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre	m2	34,65

1	2	3	4	5
		7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (VI/B-3, 2100*3300,)		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	27,893
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,992
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	36,383
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,346
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	4,158
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,127
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,199
22	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 (VI/B-4, 16000*3300,)	m2	52,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,504
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,036
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	55,44
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,528
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	6,336
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,48
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,304
23	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 (VI/B-5, 18250*3300,)	m2	60,255
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	48,505
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,465
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	63,268
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,603
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	7,231
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	21,089
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,346
24	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 (VI/B-6, 2540*3300,)	m2	16,764
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,495
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,964
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	17,602
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,168

1	2	3	4	5
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,012
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,867
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,096
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	14,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,954
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,854
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	15,593
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,148
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,782
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,197
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,085
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	67,65
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	54,458
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,89
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	71,033
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,677
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	8,118
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	23,678
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,389
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	52,19
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,013
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,001
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	54,80
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,522
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	6,263
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,266
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,30
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
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	44,762

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,197
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	58,385
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,556
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	6,673
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,462
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,32
Total Vitralii interioare (Витражи алюминиевые с зеркальным стеклом звукоизолирующим "Planibel Darc Blue" внутреннее стекло "Триплекс")				
		4.2. Vitralii exterioare		
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	580,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	466,932
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,352
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	609,042
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	5,80
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	69,605
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	203,014
	2410520006700	Automacara	h-ut	3,335
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	304,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	244,809
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,486
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	319,316
	2681126001472 1	Ulei pentru accesorii metalice	kg	3,041
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	36,493
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	106,439
	2410520006700	Automacara	h-ut	1,749
Total Vitralii exterioare				
		4.3. Световой фонарь		
31	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriiile necesare	m2	99,90

1	2	3	4	5
		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 14800x2250 mm, si deschidere la distanta, 3 buc)		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	189,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	45,954
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,233
	2523146720400	Luminator metalic, inclusiv accesoriile	m2	99,90
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,998
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,995
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,992
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	119,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	2,298
Total Световой фонарь				
Total Vitralii				
		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	768,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	530,341
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,39
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	25,364
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,686
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,517
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,607
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 Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	768,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	353,561
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,712
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	16,909
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,149
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,607

1	2	3	4	5
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,303
34	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	768,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	2 116,06
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	780,139
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	3 305,023
	2430226100000 1	Fuga	kg	153,722
	2881116002700	Disc abraziv	buc	15,372
	4100126202818	Apa	m3	3,074
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	64,525
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,253
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,685
Total Etajul 1				
5.2. Etajul 2				
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat Tehnonicol Carbon XPS - 20 mm (Y=35 kg/m3 $\lambda=0.032$ W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	770,94
	7134050013250	Izolator	h-om	62,061
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,329
	2670112204002 20	Placi polistire extrudat XPS - 20 mm (Y=35kg/m3 $\lambda=0.032$ W/mK)	m2	798,154
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,546
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (60 mm)	m2	770,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	531,949
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,658
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	25,441
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,709
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,597
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,639
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 Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2	770,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	531,949

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106,39
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	25,441
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,251
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,958
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,979
38	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	650,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	1 791,057
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	660,318
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	2 797,408
	2430226100000 1	Fuga	kg	130,112
	2881116002700	Disc abraziv	buc	13,011
	4100126202818	Apa	m3	2,602
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	54,615
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,678
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,965
Total Etajul 2				
Total Pardoseli				
		6. Finisare interioara (Tavan)		
		6.1. Etaj 1		
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	803,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,724
	2416586105303 2	Amorsa-grund	kg	120,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	40,18
40	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (2 mm)	m2	803,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 413,934
	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 737,704
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,214
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	73,007
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,021
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) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	-803,60

1	2	3	4	5
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-859,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	-3 447,444
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-2,411
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-11,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-44,359
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	803,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,724
	2416586105303 2	Amorsa-grund	kg	120,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	40,18
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	803,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	508,277
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	321,44
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	48,216
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	401,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	40,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,607
44	CK52B	Plafone suspendate din placi sipei "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m / подвесной металлический кассетный потолок Грильятто Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,003	m2	803,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	822,485
	2662102701010	Placi de tavane "Griliato"	m2	822,131
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	644,809
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	902,732
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	677,049
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	174,098
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	652,869
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,327
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,364
Total Etaj 1				
6.2. Etaj 2				
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	693,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,908
	2416586105303 2	Amorsa-grund	kg	103,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,65

1	2	3	4	5
46	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (2 mm)	m2	693,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 219,333
	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 948,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,772
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	62,959
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,541
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) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	-693,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-741,163
	2653102100831	Amestec uscat	kg	-2 972,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-2,079
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-9,563
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-38,254
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	693,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,908
	2416586105303 2	Amorsa-grund	kg	103,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,65
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	693,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	438,322
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	277,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	41,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	346,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	34,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,386
50	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 касетный потолок Грильято Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,003	m2	693,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	709,285

1	2	3	4	5
	2662102701010	Placi de tavane "Griolato"	m2	708,981
	2812106305912	Suspendare cu bratară și tije	buc	556,063
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	778,488
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	583,866
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	150,137
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	563,014
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,869
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,286
Total Etaj 2				
Total Finisare interioara (Tavan)				
		7. Finisare interioara (Pereti)		
		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 și stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton / 25 mm	m2	77,80
	7122050013400	Zidar	h-om	89,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,894
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	1,634
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,506
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,447
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,179
52	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	77,80
	7122050013400	Zidar	h-om	8,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,684
	2664102100000	Mortar	m3	0,467
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,089
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	77,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,684
	2416586105303 2	Amorsa-grund	kg	11,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,89
54	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti și pereti despartitori, preparare manuala a mortarului / 2 mm	m2	77,80

1	2	3	4	5
	7122050013442	Tencuitor	h-om	109,153
	2653102100831	Amestec uscat	kg	555,492
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,311
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,068
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,432
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) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	-77,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-64,418
	2653102100831	Amestec uscat	kg	-333,762
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,233
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-4,295
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-0,805
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	77,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	40,158
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,924
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	81,86
	4100126202818	Apa	m3	0,078
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,089
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	77,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,526
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	32,287
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,89
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	77,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	49,209
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	31,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,668
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	38,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,156
Total Tip 1 (pereti exteriori)				

1	2	3	4	5
		7.2. Tip 2 (pereti despartitori din gips-carton, coloane)		
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	182,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,296
	2416586105303 2	Amorsa-grund	kg	27,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,125
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	182,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	256,047
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 303,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,358
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	182,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	94,444
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,988
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	192,519
	4100126202818	Apa	m3	0,182
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,21
62	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	182,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	29,383
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	75,737
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,125
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	182,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	115,431
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	73,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	91,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,365
Total Tip 2 (pereti despartitori din gips-carton, coloane)				

1	2	3	4	5
		7.3. Tip 3 (pereti despartitori, din gips-carton)		
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	133,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,595
	2416586105303 2	Amorsa-grund	kg	19,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,66
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	133,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	186,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	951,048
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,533
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,101
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,451
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	133,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	68,931
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,318
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	140,513
	4100126202818	Apa	m3	0,133
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,153
67	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	133,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,445
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	55,278
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,66
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	133,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	84,249
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	53,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,992
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	66,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,266
Total Tip 3 (pereti despartitori, din gips-carton)				

1	2	3	4	5
		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 panee HPL)	m2	81,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	93,15
	2732103646070 2	Paneele HPL	m2	89,91
	2874125886734	Nituri POP	buc	283,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	226,80
	2922140007000	Macara	h-ut	3,726
70	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv / нержавеющей сталь	m2	12,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,915
	2732103646070 21	Нержающая сталь	m2	13,431
	2874125886734	Nituri POP	buc	42,35
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	33,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,557
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	290,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	317,808
	2732103646070 11	Закаленное стекло	m2	322,899
	2874125886734	Nituri POP	buc	1 018,15
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	814,52
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	814,52
	2922140007000	Macara	h-ut	16,727
72	RCsP38F	Алюминиевый каркас	t	0,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	21,424
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,116
	2811106301200 1	Алюминиевый каркас	kg	460,00
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,23
	2874115802501	Surub M 20	buc	4,60
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	4,60
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,055
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,083
	2811236309900	Confectii metalice	kg	0,46
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,529
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,265
Total Finisarea peretelui				

1	2	3	4	5
si peretilor despartitori in partea de jos				
Total Finisare interioara (Pereti)				
		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-АР) Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,005	m2	361,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	696,399
	2811236304899 1	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	399,196
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	373,793
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	399,196
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	2 721,791
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	8,305
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	95,096
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	16,611
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	114,198
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	1,827
Total Fasada ventilata				
		8.2. Nod 1		
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) наружна	m2	51,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	56,373
	2732103646070 1	Tabla cutata алюминевая композитная панель (АКП)	m2	57,276
	2874125886734	Nituri POP	buc	180,60
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	144,48
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	144,48
	2922140007000	Macara	h-ut	2,967
75	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	m2	49,10

1	2	3	4	5
		montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Гидро-ветрозащитная пленка) Material marunt=1,030		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,293
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,823
	2682132600465 1	Folie suplimentara polimerica Гидро-ветрозащитная пленка	m2	58,159
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	606,876
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,565
76	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	47,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,758
	2682162611371 00	Placi vata minerala Tehnoruf H35 gros.100 m	m2	48,552
77	CK18C	Montarea carcas din aluminiu (Алюминиевый каркас)	m	92,40
	7422010060100	Timplar	h-om	27,628
	2743123549025	Carcas din aluminiu	m	97,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,31
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,092
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	554,40
78	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) внутренняя	m2	42,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,885
	2732103646070 1	Tabla cutata алюминевая композитная панель (АКП)	m2	46,62
	2874125886734	Nituri POP	buc	147,00
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	117,60
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	117,60
	2922140007000	Macara	h-ut	2,415
Total Nod 1				
8.3. Nod 2				
79	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2	155,90
	7134050013250	Izolator	h-om	12,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,964
	2670112204002 50	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	161,403
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,717
80	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea	m2	107,80

1	2	3	4	5
		stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum fierizat (subif) intr-un strat (ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ №01)		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,959
	2413317346011	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ №01	kg	32,34
	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,108
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,037
81	RpCE09A	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu carton bitumat tip CA 300 simplu asezat peste hidroizolatie sau straturi de rupere a capilaritatii pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7% (Профилированная мембрана PLANTER Standard) Mat. marunte=1,010	m2	155,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,55
	2682122600746 2	Профилированная мембрана PLANTER Standard	m2	176,354
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,689
82	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	15,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,962
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	15,865
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	93,324
	2430226100000 1	Fuga	kg	6,066
	4100126202818	Ара	m3	0,047
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,556
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,269
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,808
83	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Гидроизоляционная лента Sika SealTape-S 120мм) Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m	108,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,21
	2812106306022	Гидроизоляционная лента Sika Seal Tape-S 120мм	m	124,74
84	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul	m2	29,20

1	2	3	4	5
		metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m / алюминевая композитная панель (АКП) наружная		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,901
	2732103646070 1	Tabla cutata алюминевая композитная панель (АКП)	m2	32,412
	2874125886734	Nituri POP	buc	102,20
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	81,76
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	81,76
	2922140007000	Macara	h-ut	1,679
Total Nod 2				
8.4. Parapetul la scari B-2,3				
85	CH08A apl	Balustrade metalice la scarile parapetelor interioare	m	156,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	98,733
	2812106305700	Carcas din profile tip U pentru balustrada scarilor	m	163,905
86	CM04D	Geamuri laminate (triplex), livrate la masuri libere, montate pe timplarie metalica sau la parapete de scari, etc. cu baghete metalice	m2	140,70
	7135010011440	Geamgiu	h-om	121,354
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,271
	2611112500400	Geam calit triplex	m2	154,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,236
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	117,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	128,15
	2732103646070 1	Tabla cutata алюминевая композитная панель (АКП)	m2	130,203
	2874125886734	Nituri POP	buc	410,55
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	328,44
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	328,44
	2922140007000	Macara	h-ut	6,745
Total Parapetul la scari B-2,3				
Total Finisare exterioara				
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	m2	16,10

1	2	3	4	5
		(Панель АКЛ-FR)		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,441
	2732103646070 16	Tabla cutata aluminevaya kompozitnaya panel (AKП)	m2	17,871
	2874125886734	Nituri POP	buc	56,35
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	45,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,926
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	30,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,515
	2732104560701	Ограждение закалённым стеклом "Spider Glass Sistem"	m2	33,566
	2874125886734	Nituri POP	buc	105,84
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	84,672
	2922140007000	Macara	h-ut	1,739
90	СК33С	Спайдеры для крепления стекол	buc	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,208
	7422010060100	Timplar	h-om	66,792
	2863146310237 1	Спайдеры	buc	24,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	144,00
Total Зашивка шахты лифта (2 buc)				
		10. Coperine		
		10.1. Copertina C 2-1		
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
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	933,978
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,157
	7212030022700	Sudor	h-om	49,157
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 274,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	42,745
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,372
	4011106202741	Energie electrica	kw	34,196
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.	t	4,28

1	2	3	4	5
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	31,698
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	33,384
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	16,692
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,354
	2320166200676	White spirit	kg	8,346
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,173
93	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg	235,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,413
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,706
	7212030022700	Sudor	h-om	2,706
	2775276309886 1	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	235,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,353
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,177
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,882
94	СК35В	Конектор стена --траверса	buc	49,00
	7422010060100	Timplar	h-om	11,27
	2874136313300 1	(ancora chimica	buc	49,00
95	СК35В	Конектор траверса -труба	buc	49,00
	7422010060100	Timplar	h-om	11,27
	2874136313300 21	Конектор траверса -труба	buc	49,00
96	СК33С	Спайдер двойной	buc	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,42
	7422010060100	Timplar	h-om	375,705
	2863146310237 11	Спайдер двойной	buc	135,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	810,00
97	СК33С	Спайдер одинарный	buc	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,104
	7422010060100	Timplar	h-om	33,396
	2863146310237 12	Спайдер одинарный	buc	12,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	72,00
98	СМ03Е	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	175,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	201,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,25
	2611112500300 1	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	192,50
99	СЕ20А	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,030	m	58,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	20,113
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	63,051
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,01

1	2	3	4	5
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	84,069
	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,01
	2875274000050 1	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	6,005
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,01
	2874115837745	Suruburi	buc	600,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,341
100	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,020	m	27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,867
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	28,917
	2875274000502	Cot burlan	buc	13,77
	2875274000503	Cot de capat	buc	6,885
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,885
	2413217300010	Cleme	buc	13,77
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,885
	2875274000050 2	Elemente de legatura pentru burlan	buc	6,885
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,466
Total Copertina C 2-1				
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
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	323,402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,021
	7212030022700	Sudor	h-om	17,021
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 480,10
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	14,801
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,401
	4011106202741	Energie electrica	kw	11,841
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.	t	1,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,961
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,544
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,772
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,814
	2320166200676	White spirit	kg	2,886
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,443
103	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg	83,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,136
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,954

1	2	3	4	5
	7212030022700	Sudor	h-om	0,954
	2775276309886 1	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	83,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,83
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,415
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,664
104	СК35В	Конектор стена --траверса	buc	17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	3,91
	2874136313300 1	(ancora chimica	buc	17,00
105	СК35В	Конектор траверса -труба	buc	17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	3,91
	2874136313300 21	Конектор траверса -труба	buc	17,00
106	СК33С	Спайдер двойной	buc	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,14
	7422010060100	Timplar	h-om	125,235
	2863146310237 11	Спайдер двойной	buc	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	270,00
107	СК33С	Спайдер одинарный	buc	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,552
	7422010060100	Timplar	h-om	16,698
	2863146310237 12	Спайдер одинарный	buc	6,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	36,00
108	СМ03Е	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	60,00
	7135010011440	Geangiu	h-om	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,80
	2611112500300 1	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	66,00
109	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,030	m	20,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,90
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	21,63
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,12
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	28,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,12
	2875274000050 1	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	2,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,12
	2874115837745	Suruburi	buc	206,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,46
110	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,020	m	10,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,347
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	11,567

1	2	3	4	5
	2875274000502	Cot burlan	buc	5,508
	2875274000503	Cot de capat	buc	2,754
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,754
	2413217300010	Cleme	buc	5,508
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,754
	2875274000050 2	Elemente de legatura pentru burlan	buc	2,754
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,186
Total Copertina C 2-2				
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	137,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,58
	7212030022700	Sudor	h-om	1,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	137,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,374
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,687
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,099
112	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.	t	0,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,037
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,092
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,546
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,077
	2320166200676	White spirit	kg	0,273
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,137
113	CL18A	Траверса труба нерж сталь D20x4,	kg	6,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,076
	7212030022700	Sudor	h-om	0,076
	2775276309886 1	траверса труба нерж сталь D20x4, L=2.5 м	kg	6,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,066
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,033
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,053
114	CK35B	Конектор стена --траверса	buc	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,46
	2874136313300 1	(ancora chimica	buc	2,00
115	CK35B	Конектор траверса -труба	buc	2,00

1	2	3	4	5
	7422010060100	Timplar	h-om	0,46
	2874136313300 21	Конектор траверса -труба	buc	2,00
116	СК33С	Спайдер двойной	buc	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,184
	7422010060100	Timplar	h-om	5,566
	2863146310237 11	Спайдер двойной	buc	2,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	12,00
117	СК33С	Спайдер одинарный	buc	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,368
	7422010060100	Timplar	h-om	11,132
	2863146310237 12	Спайдер одинарный	buc	4,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	24,00
118	СМ03Е	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	5,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	5,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,15
	2611112500300 1	Стекло - триплекс из закаленного стекла (10+10)	m2	5,50
119	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,030	m	2,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,862
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	2,704
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,515
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	3,605
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,515
	2875274000050 1	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,258
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,515
	2874115837745	Suruburi	buc	25,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,057
120	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,020	m	5,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,173
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	5,783
	2875274000502	Cot burlan	buc	2,754
	2875274000503	Cot de capat	buc	1,377
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,377
	2413217300010	Cleme	buc	2,754
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,377
	2875274000050 2	Elemente de legatura pentru burlan	buc	1,377
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,093
Total Copertina C 2-3				
Total Coperine				

Total
Fondul social
Total
Transportarea materialelor
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiul de deviz

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

