

**Reparatia acoperisului cladirii
blocului administrativ cu nr. cad.
1201306.190.01 din cadrul
complexului de constructii al
ANSP situat pe strada 40 ani
Victoriei, nr. 2, or. Basarabeasca.**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Demolari		
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	415,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	195,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	83,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,900
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	5,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,100
3	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	5,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,100
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,400
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu,	m3	41,50
	7123010010200	Betonist	h-om	87,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,780
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,075
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	12,035
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	12,035
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,225
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	83,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	84,660
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,660
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	23,240
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	147,00

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	17,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,470
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (capace put ventilare)	kg	95,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,760
	7212030022700	Sudor	h-om	0,238
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,095
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,039
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,059
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,019
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (ingradire)	kg	495,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,960
	7212030022700	Sudor	h-om	1,238
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,495
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,204
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,306
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,099
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	61,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,610
Total				
Total Demolari				
		1.2. Centura CB1		
10	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2	47,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,050
	7124010010700	Dulgher	h-om	37,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,235
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,100
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,100
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,410
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,410
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	47,470
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,047
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,047
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,071
	2320187315789	Decofrol	kg	5,640
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,940
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	158,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,158
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,476
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	162,688

1	2	3	4	5
	2010237318750	Distantieri	buc	23,808
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,587
12	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	390,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,535
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,172
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	400,457
	2010237318750	Distantieri	buc	58,603
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,907
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(filet d=14)	kg	42,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,126
	271060230000025	Otel beton -filet d=14 mm	kg	43,050
	2010237318750	Distantieri	buc	6,300
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,420
14	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de pina la 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	68,00
	7123010010200	Betonist	h-om	11,560
	4011106202741	Energie electrica	kw	178,500
	2811236832352	Burghiu widia	buc	57,120
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	6,120
15		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	7,00
	01445	Ancore chimice 300ml	buc	7,000
16	CA04I	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250).	m3	9,00
	7123010010200	Betonist	h-om	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2663102100001*	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,594
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	3 556,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,488
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	2,621
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,621
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,276
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,513
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,162
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,900
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,800
17	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	39,120
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,560
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	10,800
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	36,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	120,120
	00000052	Nisip	m3	2,532

1	2	3	4	5
	26511221004022	Ciment M-400	kg	377,280
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,824
	2922140007000	Macara	h-ut	4,440
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,714
Total				
Total Centura CB1				
		1.3. Coloane consolidare		
18	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,150
	7124010010700	Dulgher	h-om	16,800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,105
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,630
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,630
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	21,210
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,021
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,032
	2320187315789	Decofrol	kg	2,520
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,420
19	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	18,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,055
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,768
	2010237318750	Distantieri	buc	2,746
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,183
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	88,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,266
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	91,010
	2010237318750	Distantieri	buc	13,319
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,888
21	CA04I	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250).	m3	2,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200
	2663102100001*	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,132
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	790,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,664
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,582
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,582
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,728

1	2	3	4	5
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,114
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,036
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,200
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,400
Total				
Total Coloane consolidate				
		1.4. Acoperis		
22	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	405,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,100
	26821326016261	Folie hidroizolanta	m2	437,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,203
23	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc --Vata minerala Grosimea 200 mm Dens 175 kg/m3	m2	341,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	58,116
	2521302602901200	Vata minerala Grosimea 200 mm Dens 175 Gg/m3	m2	355,534
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,026
24	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc --Vata minerala Grosimea 100 mm Dens 175 kg/m3	m2	63,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,734
	2521302602901100	Vata minerala Grosimea 100 mm Dens 175 Gg/m3	m2	65,666
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,189
25	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic Grinda 100x100	m3	0,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	19,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,169
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,144
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,054
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,747
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	6,480
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	3,942
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,042
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,764
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	34,200
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,135
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,396
26	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,55
	7122050013400	Zidar	h-om	2,464
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,506
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	216,700
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,132
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,242
	2922140007000	Macara	h-ut	0,220
27	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	405,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,100
	26821326016261	Folie hidroizolanta	m2	437,400
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,203
28	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, , preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton Y=200 kg /m3	m3	60,75
	7123010010200	Betonist	h-om	50,422
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,038
	26631021000012	Beton clasa...(pt.informatie)Polisterolo Beton D600-800	m3	63,514
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,590
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,463
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,093
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,505
	2410520006800	Autopompa	h-ut	5,467
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	91,125
29	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi vr 150x150 gr 5	kg	858,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,290
	2873122004100	Plase sudate	kg	866,580
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,290
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,580
	2010237318750	Distantieri	buc	257,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,515
30	IzF18C k=2,66	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	405,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	377,055
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	45,247
	4100126202818	Apa	m3	10,773
	26511221004022	Ciment M-400	kg	14 004,9 00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,623
31	RpCE26A aplicativ	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator), (se exclude tabla,nit,aliaj,filier,combustibil) Ksal 0,5	buc	6,00
	7213050013100	Tinichiu	h-om	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,750
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	3,090
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	6,798
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,309
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,090
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,150
32	pret de piata	Aerator tip Aero 110 - 350-450 mm	buc	6,00
	0155	Aerator	buc	6,000

1	2	3	4	5
33	IzF04Laplicativ	Membrana polimerica PVC tipFATRAFOL /Logicroof VS-R PVC gr 1,5 mm gri sau echivalent calitate superioara , intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la terase ,acoperis (se va coordona tipul materialului inainte de procurare cu beneficiarul)	m2	405,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	117,450
	28751110000001	Membrana polimerica PVC	m2	453,600
	1592127000000	Butan in butelie	kg	81,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,025
34	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (se exclude nisip,ciment,var, mortar) koef . salariu 0.5	m	92,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	25,300
	7122050013400	Zidar	h-om	18,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,900
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	177,008
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	14,352
	2682132601626	Carton bitumat	m2	47,840
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,784
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,191
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,380
Total				
Total Acoperis				
		1.5. Iesirea pe acoperis		
		1.5.1. Pereti exteriori		
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	9,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,270
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,450
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	12,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	94,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,270
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,063
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,072
37	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 100 mm den 135 kg /m3 cornier n=0,9	m2	9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,028
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,762
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	36,360
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	45,450
	2682162611370450	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 50 den 135 kg/m3	m2	9,726

1	2	3	4	5
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	9,999
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	8,181
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	72,720
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,031
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,270
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,189
38	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (se exclude nisip,ciment,var) koef . salariu 0.5	m	10,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,650
	7122050013400	Zidar	h-om	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	7,665
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,945
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,890
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,263
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,011
	2874115893300	Bolt	buc	42,000
	2874117308500	Cartus	buc	42,000
	2874115840603	Piulita	buc	42,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	7,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,900
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	3,112
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,375
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti norma de consum tink 2,6	m2	7,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,150
	26531021008311	Tink	kg	19,500
	4100126202818	Apa	m3	0,030
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,045
Total				
Total Pereti exteriori				
		1.5.2. Acoperis		
41	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,010
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,060
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,060
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,020
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002

1	2	3	4	5
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,040
42	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	5,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,015
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,125
	2010237318750	Distantieri	buc	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,050
43	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	15,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,045
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	2,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,150
44	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(filet d=14)	kg	4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,013
	271060230000025	Otel beton -filet d=14 mm	kg	4,305
	2010237318750	Distantieri	buc	0,630
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,042
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de pina la 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	15,750
	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,040
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,540
46		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	0,50
	01445	Ancore chimice 300ml	buc	0,500
47	CA04I	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250).	m3	0,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,015
	2663102100001*	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,160
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	59,280
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,125
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,044
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,044
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,055
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,009
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,003
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,030

1	2	3	4	5
48	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,22
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	4,455
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,495
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,650
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,002
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,205
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{b} = 44$ mm calit II	m3	0,026
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,748
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,662
	23203226000361	Gudron	kg	0,568
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,660
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,319
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,033
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,073
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,051
49	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(Scindura volum 0.08 m3)	m2	8,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,400
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,960
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,240
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,264
	1212121212121	apa	m3	0,071
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,527
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	2,077
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,004
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,310
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,002
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,019
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004
51	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,108
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	8,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,660
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,200
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	75,600
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,840
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,336

1	2	3	4	5
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400
53	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru Streasina tip LK 20 inclusiv cornierele 50x50 (se exclud tabla,profil de etansare ,coama)	m2	4,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	4,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,125
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	5,434
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	42,525
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,189
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,225
Total				
Total Acoperis				
		1.5.3. Pereti,tavan interiori		
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	9,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,270
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,450
55	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	12,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	94,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,270
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,063
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,072
56	CF50B aplicativ	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment , la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	9,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,980
	265310210083125	Amestec uscat Chit pe baza de ciment	kg	64,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,711
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,144
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	16,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,240
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	6,640
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,800
58	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	16,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,880
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	17,760
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,800
Total				
Total Pereti,tavan				

1	2	3	4	5
interiori				
		1.5.4. Timplarie		
59	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,378
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,378
60	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 inclusiv captasita termic partea interioara	m2	1,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,779
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,540
	7212030022700	Sudor	h-om	0,257
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,365
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,350
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,378
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,189
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,890
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,007
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,675
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,945
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,027
61	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (set mehaniz cilindru s.a)	buc	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000
62	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri (set din 2 buc)	buc	1,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020
63	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	2,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,402
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,648
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,270
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,054
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,810
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,162
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,135
Total				
Total Timplarie				
Total				
Total Iesirea pe acoperis				
		1.6. Parapet, tip 1 (55 ml)		

1	2	3	4	5
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	92,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,760
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,600
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	92,00
	7122050013400	Zidar	h-om	128,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	966,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,644
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,368
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,736
66	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 50 mm den 135 kg /m3 cornier n=0,2	m2	42,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	79,464
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,556
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	169,680
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	212,100
	268216261137045 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 50 den 135 kg/m3	m2	45,389
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	46,662
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	8,484
	287413631340050	Diblu din material plastic	buc	339,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,143
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,260
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,882
67	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 80 mm den 135 kg /m3 cornier n=0,2	m2	97,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	183,524
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,546
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	391,880
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	489,850
	268216261137048 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 80 den 135 kg/m3	m2	104,828
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	107,767
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	19,594
	287413631340080	Diblu din material plastic	buc	783,760
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,425
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,330
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,910
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,037
68	IzF04Laplicativ	Membrana polimerica PVC tipFATRAFOL /Logicroof VS-R PVC gr 1,5 mm gri sau echivalent calitate superioara , , intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la terase ,acoperis (se va coordona tipul materialului inainte de procurare cu beneficiarul)	m2	75,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,750

1	2	3	4	5
	28751110000001	Membrana polimerica PVC	m2	84,000
	15921270000000	Butan in butelie	kg	15,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,375
69	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2	55,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,600
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	22,825
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	2,750
70	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți norma de consum tink 2,6	m2	55,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	67,100
	26531021008311	Tink	kg	143,000
	4100126202818	Apa	m3	0,220
	2952270007607	Masina de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	0,330
71	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm	m2	22,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	5,500
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,616
	4100126202818	Apa	m3	0,154
	26511221004022	Ciment M-400	kg	190,740
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,264
72	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren înspumat, grosime 50 mm, într-un strat	m2	22,00
	7134050013250	Izolator	h-om	1,540
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,100
	2670112204002	Plăci extrudate de polistiren, grosime 80 mm	m2	22,777
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,088
73	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic Grinda 30x30 -109 ml	m3	0,10
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	2,168
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,241
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,016
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,006
	20101029041692	Dulapuri ecarisate de rasinoase calit a Ia	m3	0,083
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	0,720
	27106020001211	Oțel beton laminat la cald în colaci D = 6,3 - 6,5 mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	0,438
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,338
	24142161094821	Pasta antiseptică	kg	0,196
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masă 1,8 kg (Поковки)	kg	3,800
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,015
	29552700002608	Fierăstrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,044
74	CE23D2	Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sape de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu lățimea desfășurată între 65-70 cm (se exclude	m	55,00

1	2	3	4	5
		nisip,ciment,var,mortar) koef . salariu 0.5		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	18,700
	7122050013400	Zidar	h-om	13,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,500
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	183,040
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	11,440
	2682132601626	Carton bitumat	m2	57,200
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,576
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,229
	2874115893300	Bolt	buc	457,600
	2874117308500	Cartus	buc	457,600
	2874115840603	Piulita	buc	457,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,100
75	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (se exclude nisip,ciment,var) koef . salariu 0.5	m	55,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,575
	7122050013400	Zidar	h-om	8,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,750
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	42,157
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,197
	2682132601626	Carton bitumat	m2	10,395
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,444
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,058
	2874115893300	Bolt	buc	231,000
	2874117308500	Cartus	buc	231,000
	2874115840603	Piulita	buc	231,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,550
Total				
Total Parapet, tip 1 (55 ml)				
		1.7. Parapet tip 2 (partea inferioara)		
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor,tavan	m2	71,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,130
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	10,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,550
77	RpCJ18B	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de adeziv la tavane	m2	71,00
	7133010012100	Ipsosar	h-om	22,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,130
	2653102100830c	Adeziv pentru constructii tip A	kg	248,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,426
	2652102100713	Var pasta	m3	0,043
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,071
78	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 50 mm den 135 kg /m3 cornier n=0,9	m2	71,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	134,332

1	2	3	4	5
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	29,678
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	286,840
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	358,550
	268216261137045 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 50 den 135 kg/m3	m2	76,730
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	78,881
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	64,539
	287413631340050	Diblu din material plastic	buc	573,680
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,775
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,241
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,130
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,491
79	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	71,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	8,520
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	29,465
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,550
80	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti norma de consum tink 2,6	m2	71,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	86,620
	26531021008311	Tink	kg	184,600
	4100126202818	Apa	m3	0,284
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,426
81	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (se exclude nisip,ciment,var) koef . salariu 0.5	m	81,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,465
	7122050013400	Zidar	h-om	12,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,050
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	62,087
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	7,654
	2682132601626	Carton bitumat	m2	15,309
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,126
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,085
	2874115893300	Bolt	buc	340,200
	2874117308500	Cartus	buc	340,200
	2874115840603	Piulita	buc	340,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,810
Total				
Total Parapet tip 2 (partea inferioara)				
		1.8. Blocuri de ventilare existente		
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	78,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,340
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,700
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,900
83	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	78,00

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	109,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	819,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,340
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,546
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,624
84	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 50 mm den 135 kg /m3 cornier n=0,4	m2	78,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	147,576
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,604
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	315,120
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	393,900
	2682162611370450	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 50 den 135 kg/m3	m2	84,295
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	86,658
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	31,512
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	630,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,950
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,265
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,340
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,638
85	IzF04Laplicativ	Membrana polimerica PVC tipFATRAFOL /Logicroof VS-R PVC gr 1,5 mm gri sau echivalent calitate superioara , intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la terase ,acoperis (se va coordona tipul materialului inainte de procurare cu beneficiarul)	m2	31,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,048
	28751110000001	Membrana polimerica PVC	m2	34,944
	1592127000000	Butan in butelie	kg	6,240
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,156
86	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	46,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,616
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	19,422
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,340
87	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti norma de consum tink 2,6	m2	46,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	57,096
	26531021008311	Tink	kg	121,680
	4100126202818	Apa	m3	0,187
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,281
88	CK26B	Glafuri montate la bloc de ventilatia din tabla plana prevopsita lat 10 cm	m	136,00
	7422010060100	Timplar	h-om	43,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,880
	2743123549026	Glafuri din tsbla plana prevopsita	m	136,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	544,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,360
89	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare	m	136,00

1	2	3	4	5
		din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (se exclude nisip,ciment,var) koef . salariu 0.5		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	36,040
	7122050013400	Zidar	h-om	20,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,800
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	104,244
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	12,852
	2682132601626	Carton bitumat	m2	25,704
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,570
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,143
	2874115893300	Bolt	buc	571,200
	2874117308500	Cartus	buc	571,200
	2874115840603	Piulita	buc	571,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,360
90	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (reparatie structura metalica capace)	kg	350,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	66,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500
	7212030022700	Sudor	h-om	3,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,500
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	350,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,800
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,250
91	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,577
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,183
	2320166200676	White spirit	kg	0,084
92	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,337
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,820
	2320166200676	White spirit	kg	0,126
93	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	25,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,250
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	30,188
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	13,125
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	236,250
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,625
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,050
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,313
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,250
Total				
Total Blocuri de				

1	2	3	4	5
ventilare existente				
		1.9. Sistema de scurgere		
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 150 mm(cot jgeab-se exclude piesa de racordare(varonca)-3 buc)	m	32,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,600
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	34,608
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	46,144
	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,592
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,296
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,000
	2874115837745	Suruburi	buc	329,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,640
95	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d125	m	29,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,150
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	31,059
	28752740000502	Cot burlan	buc	14,790
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,395
	2413217300010	Cleme	buc	14,790
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,395
	28752740000503	Cot de capat	buc	7,395
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,395
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,435
Total				
Total Sistema de scurgere				
		1.10. Ingradire ,scara de evacuare		
96	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire de siguranta acoperis PL 19 SAC	kg	370,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	70,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,700
	7212030022700	Sudor	h-om	3,700
	2811236309800225	Confectii metalice diverse ingradire de siguranta acoperis	kg	370,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,850
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,960
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,700
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,400
97	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,610
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,251
	2320166200676	White spirit	kg	0,089
98	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,413
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,924
	2320166200676	White spirit	kg	0,133
99	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat fixare ingradire	buc	110,00
	7422010060100	Timplar	h-om	16,500

1	2	3	4	5
	2874136313300	Diblu din metal	buc	110,000
Total				
Total Ingradire ,scara de evacuare				
		1.11. Diverse		
100	RpCE29A	Película din polimeri 100-200 mk pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii(modf. u.m pelicula ml-m2)	m2	250,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,500
	00000117	Película din politelena	m2	280,875
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,525
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,500
101	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi pînă la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	680,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	510,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,204
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,068
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,204
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,082
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,040
	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 060,00 0
102	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanță cu încărcătură 100 - 120 kg, inclusiv așezarea dulapilor de circulație și curățarea drumului roabei cu încărcarea și descărcarea prin așezare	t	20,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	5,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,400
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,060
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,500
103	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pînă la 0,25 t, iar înălțimea de ridicare de 12-18 m	t	20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,800
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	6,000
104	TsH92B	Încărcarea în auto deseuri construcție	t	10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,100
105	RpCJ27A aplicativ	Diverse lucrări - Instalatii evacuare deseuri	m2	50,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,400
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,101
	4100126202818	Apa	m3	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
106	TsI51A10	Transportarea pămîntului ,deseuri construcție cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t	155,00

1	2	3	4	5
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,851
Total				
Total Diverse				
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Chelteli de transport				
Total				
Cheltueli achizitionare depozitare				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu