

Lucrări de reconstrucție a fațadelor imobilului cu nr. cad.0100214138.01 și amenajarea teritoriului aferent pe adresa: mun. Chișinău, str. Vl. Korolenco 8

Nr. d/o	Nr. Devizului	Denumirea lucrarilor	Summa fara TVA	TVA	Summa inclusiv TVA
1	2-1-1	Solutii arhitecturale	3.879.790,16 lei	775.958,04 lei	4.655.748,20 lei
2	2-1-2	Elemente de constructie	452.756,22 lei	90.551,24 lei	543.307,46 lei
3		Amenajarea teritoriului	732.673,89 lei	146.534,78 lei	879.208,67 lei
		Total	5.065.220,27 lei	1.013.044,06 lei	6.078.264,33 lei

OFERTANT _____ **"5AQ INVEST" SRL**

**Lucrari de reconstructie a
fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea
teritoriului aferent pe adresa:
mun. Chisinau, str. Vl.
Korolenco 8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale (02-2019-SA)

Valoarea de deviz 4 655 748,20 lei

Intocmit in prețuri curente 20.08.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Finisarea soclu, curti de lumina (pl. 7)				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	120,000	3,57 1,35	428,04 162,00
2	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	120,000	237,44 99,00	28 493,05 11 880,00
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	225,000	13,85 5,40	3 116,25 1 215,00
4	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon RAL 7024, la pereti	m2	225,000	131,02 54,90	29 478,96 12 352,50
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgput"	m2	459,000	4,27 1,35	1 960,16 619,65
6	CN06B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pentru fatade, lavabile, RAL 9003, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	427,000	30,09 15,75	12 848,95 6 725,25
7	CN06B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pentru	m2	32,000	30,09	962,92

1	2	3	4	5	6	7
		fatade, lavabile, RAL 8025, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat			15,75	504,00
Total Finisarea soclu, curti de lumina (pl. 7)						77 288,33
Incluziv salariu						33 458,40
		2. Curti de lumina (pl.8, 9)				
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	324,900	1,99 1,80	645,90 584,82
9	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,920	7 029,59 328,50	6 467,22 302,22
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	151,800	79,50 0,00	12 068,25 0,00
11	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	93,400	259,02 153,90	24 192,47 14 374,26
12	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	0,930	2 345,00 0,00	2 180,85 0,00
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	224,160	79,50 0,00	17 820,75 0,00
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400 fr. 5-40 mm	m3	20,300	437,69 44,55	8 885,11 904,37
15	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	m2	395,000	73,12 42,75	28 881,14 16 886,25
16	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	128,760	12,82 4,45	1 651,34 573,62

1	2	3	4	5	6	7
17	CC02J2	Armături din oțel beton A500C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	6 715,00 0	11,58 2,83	77 759,69 19 037,02
18	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, beton marfa B7,5/M100, turnare cu mijloace clasice	m3	3,000	988,05 202,50	2 964,14 607,50
19	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, beton marfa B12,5/M150, turnare cu mijloace clasice	m3	7,600	1 013,88 202,50	7 705,52 1 539,00
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	79,000	1 030,91 198,00	81 441,91 15 642,00
21	IzF04M	Strat hidroizolant, cu membrana profilată de tip Planter Standart, într-un strat pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale la terase	m2	212,000	39,29 17,10	8 329,40 3 625,20
22	TsC54A	Strat de fundație din amestec nisip-pietris de riu	m3	61,000	406,14 40,50	24 774,54 2 470,50
23	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	280,000	3,57 1,35	998,76 378,00
24	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	280,000	96,83 76,50	27 111,78 21 420,00
25	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	29,600	3,57 1,35	105,58 39,96
26	CI01A2	Placaje de mozaic turnat pe loc în câmp continuu, de 1 cm grosime, la pereți drepte și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, executate cu dozajul de 800 kg ciment/mc de mozaic, aplicate peste un grund din mortar de ciment var M 100-T de 2,5 cm grosime, inclusiv frecarea și spălarea, dar exclusiv ceruirea, executate pe suprafețe mai	m2	32,560	408,86 265,50	13 312,44 8 644,68

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 16 mp				
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	19,000	33,45 9,45	635,50 179,55
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	380,500	26,12 9,45	9 938,56 3 595,72
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	21,420	66,53 49,50	1 425,15 1 060,29
Total Curti de lumina (pl.8, 9)						359 296,00
Incluziv salariu						111 864,96
		3. Sectiune 6-6 (pl.9)				
30	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,000	219,80 5,40	3 516,77 86,40
31	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	16,000	10,08 9,00	161,32 144,00
32	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	m2	4,150	72,74 42,76	301,89 177,44
33	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,000	12,82 4,46	102,60 35,64
34	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,000	11,58 2,83	335,82 82,21
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa,	m3	0,800	1 015,04 198,00	812,03 158,40

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B12,5/M150				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	1,900	3,57 1,35	6,78 2,56
37	CI01A2	Placaje de mozaic turnat pe loc in cimp continuu, de 1 cm grosime, la pereti drepti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, executate cu dozajul de 800 kg ciment/mc de mozaic, aplicate peste un grund din mortar de ciment var M 100-T de 2,5 cm grosime, inclusiv frecarea si spalarea, dar exclusiv ceruirea, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	2,090	408,26 265,50	853,26 554,90
Total Sectiune 6-6 (pl.9)						6 090,47
Incluziv salariu						1 241,55
		4. Termoizolarea soclului pe axa G intre axle F-G (pl. 9)				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	225,000	3,57 1,35	802,57 303,75
39	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	200,000	219,80 5,40	43 959,60 1 080,00
40	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	200,000	10,14 9,00	2 027,04 1 800,00
41	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,000	11,58 2,84	81,06 19,85
42	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr. 50 mm (fara montare plasa, chituire Ks=Kmec=0,5)	m2	225,000	90,91 38,65	20 454,39 8 697,37
43	IzF04M	Strat hidroizolant, cu membrana	m2	225,000	39,29	8 840,16

1	2	3	4	5	6	7
		profilata de tip Planter Standart, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase			17,10	3 847,50
44	CF05A aplicativ	Tencuieli aplicate la pereti de 3 cm grosime, executate pe plase sudate d=4 mm, ochi 150x150 mm, driscuite, cu mortar de ciment M 100, executate manual pe suprafete drepte, aplicate la pereti	m2	225,000	169,26 103,50	38 083,95 23 287,50
Total Termoizolarea soclului pe axa G intre axle F-G (pl. 9)						114 248,77
Incluziv salariu						39 035,97
		5. Copertina axa K (pl.10)				
45	CE23C2	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 intre 31 - 50 cm	m	25,000	106,67 54,45	2 666,72 1 361,25
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	24,700	58,25 31,50	1 438,74 778,05
47	CG01A1 k=3	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	24,700	29,25 16,20	722,59 400,14
48	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	30,000	4,24 1,80	127,20 54,00
49	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	30,000	103,87 21,60	3 116,19 648,00
Total Copertina axa K (pl.10)						8 071,44
Incluziv salariu						3 241,44
		6. Copertina axa 1 (pl.11)				
50	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din HPDE, cu iesire verticala, pentru evacuarea apelor de pe acoperisuri, avind	buc	1,000	145,32 49,50	145,32 49,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 100 mm, inclusiv parafrunzarul				
51	CE21A3	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m	m	4,200	97,80 56,25	410,76 236,25
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	5,700	125,58 45,00	715,82 256,50
53	CK29E	Placarea suprafetelor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, inclusiv sistemul de prindere din profiluri din otel galvanizat	m2	12,800	621,18 117,00	7 951,10 1 497,60
Total Copertina axa 1 (pl.11)						9 223,00
Incluziv salariu						2 039,85
		7. Timplarie				
		7.1. Etaj soclu (pl.9)				
54	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	52,870	18,90 18,90	999,26 999,26
55	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, porti)	m2	56,700	18,90 18,90	1 071,64 1 071,64
56	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00	m2	13,600	1 235,36 32,85	16 800,85 446,76

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)				
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericlat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)	m2	39,270	1 132,80 32,85	44 484,95 1 290,01
58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice B=250 mm	m	32,650	88,03 4,05	2 874,20 132,25
59	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.80x2.20(h) m)	m2	3,960	2 113,72 47,70	8 370,32 188,91
60	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	389,16 88,20	389,16 88,20
61	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolante, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si	m2	1,890	3 336,85 198,00	6 306,65 374,22

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (0,90x2,10(h) m)				
62	CK13A	Porti sectionale, culizante pe verticala, din otel galvanizat si panouri termoizolante din poliuretana grosimea 40 mm, inclusiv accesoriile necesare si sistemul de actionare manual in set (2,70x2,70(h) m -6 buc)	m2	43,740	1 843,33 150,30	80 627,09 6 574,15
63	CK13A	Porti sectionale, culizante pe verticala, din otel galvanizat si panouri termoizolante din poliuretana grosimea 40 mm, inclusiv accesoriile necesare si sistemul de actionare manual in set (2,70x2,70(h) m -6 buc)	m2	7,290	2 658,33 150,30	19 379,20 1 095,67
Total Etaj soclu (pl.9)						181 303,32
Incluziv salariu						12 261,07
		7.2. Cota 0,000 (pl.10)				
64	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	77,180	18,90 18,90	1 458,72 1 458,72
65	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, porti)	m2	5,850	18,89 18,89	110,52 110,52
66	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)	m2	48,620	1 132,79 32,85	55 076,48 1 597,13

1	2	3	4	5	6	7
67	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitate. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	13,600	1 235,36 32,85	16 800,85 446,76
68	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitate. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.60(h) - 3 buc)	m2	5,280	1 124,24 32,85	5 935,98 173,47
69	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica:	m2	9,680	1 072,51 32,85	10 381,93 318,01

1	2	3	4	5	6	7
		grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x2,20(h) - 4 buc)				
70	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice B=250 mm	m	46,450	88,03 4,05	4 089,03 188,15
71	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.80x2.20(h) m)	m2	3,960	2 113,72 47,70	8 370,32 188,91
72	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	389,16 88,20	389,16 88,20
73	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolante, 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 (0,90x2,10(h) m)	m2	1,890	3 336,85 198,00	6 306,65 374,22
Total Cota 0,000 (pl.10)						108 919,64
Incluziv salariu						4 944,09
		7.3. Cota +3,300 (pl.11)				
74	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	69,700	18,90 18,90	1 317,32 1 317,32
75	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat	m2	56,100	1 132,80 32,85	63 549,94 1 842,89

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 30 buc)				
76	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	13,600	1 235,36 32,85	16 800,85 446,76
Total Cota +3,300 (pl.11)						81 668,11
Incluziv salariu						3 606,97
		7.4. Cota +6,600 (pl. 12)				
77	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	60,350	18,90 18,90	1 140,66 1 140,66
78	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer,	m2	46,750	1 132,80 32,85	52 958,33 1 535,75

1	2	3	4	5	6	7
		consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)				
79	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	13,600	1 235,36 32,85	16 800,85 446,76
Total Cota +6,600 (pl. 12)						70 899,84
Incluziv salariu						3 123,17
Total Timplarie						442 790,91
Incluziv salariu						23 935,30
		8. Finisarea fatada si parapet				
		8.1. Parapet				

1	2	3	4	5	6	7
		8.1.1. . Cota +3,300 (pl.11)				
80	CK29E	Placarea suprafetelor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, inclusiv sistema de prindere din profiluri din otel galvanizat	m2	56,000	621,18 117,00	34 786,08 6 552,00
81	CE23D2	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 intre 51 - 100 cm	m	71,000	149,49 62,10	10 613,63 4 409,10
Total . Cota +3,300 (pl.11)						45 399,71
Incluziv salariu						10 961,10
		8.1.2. Cota +6,600 (pl. 12)				
82	CK29E	Placarea suprafetelor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, inclusiv sistema de prindere din profiluri din otel galvanizat	m2	42,100	621,18 117,00	26 151,67 4 925,70
Total Cota +6,600 (pl. 12)						26 151,67
Incluziv salariu						4 925,70
		8.1.3. Cota +9,900 (pl. 13)				
83	CK29E	Placarea suprafetelor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, inclusiv sistema de prindere din profiluri din otel galvanizat	m2	127,400	621,18 117,00	79 138,33 14 905,80
Total Cota +9,900 (pl. 13)						79 138,33
Incluziv salariu						14 905,80
Total Parapet						150 689,71
Incluziv salariu						30 792,60
		8.2. Fatada				
84	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 570,00 0	38,34 33,75	98 525,45 86 737,50

1	2	3	4	5	6	7
85	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, cu fixare ascunsă, cu strat termoizolant din vata minerala densitatea 75 kg/m3 si grosimea 50 mm, cu aplicarea membranei de difuzie neimflamabile, pe profile portante 107001, sistema Talisman, suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.	m2	2 299,30 0	731,59 75,46	1 682 137,0 2 173 516,67
86	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	118,200	125,58 45,00	14 843,74 5 319,00
Total Fatada						1 795 506,21
Incluziv salariu						265 573,17
Total Finisarea fatada si parapet						1 946 195,92
Incluziv salariu						296 365,77
Cheltuieli directe			lei			2 963 204,84
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			115 016,23
Transportarea materialelor			7,00 %			160 875,74
Total			100,00 +			3 239 096,81
Cheltuieli de regie			13,00 %			421 082,59
Total			100,00 +			3 660 179,40
Beneficiu de deviz			6,00 %			219 610,76
Total			100,00 +			3 879 790,16
TVA			20,00 %			775 958,04

Total deviz:

Incluziv salariu

**4 655 748,2
0**

511 183,24

Intocmit	(SRL "5AQ INVEST") (funcția, semnătura)
Verificat	(.Centrul de Medicina Legala) (funcția, semnătura)

**Lucrari de reconstructie a
fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea
teritoriului aferent pe adresa:
mun. Chisinau, str. VI.
Korolenco 8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Solutii arhitecturale (02-2019-SA)

Valoarea de deviz 4 655 748,20 lei

Intocmit in prețuri curente 20.08.2020

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	808,750	45,00	36 393,75
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	274,500	45,00	12 352,50
3.	7123010010200	Betonist	h-om	620,950	45,00	27 942,75
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	496,939	45,00	22 362,26
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 247,840	45,00	101 152,80
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	171,666	45,00	7 724,95
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	202,410	45,00	9 108,45
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	336,010	45,00	15 120,45
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	45,00	49,50
10.	7136080025001	Montator	h-om	3,990	45,00	179,55
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	225,331	45,00	10 139,90
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	27,000	45,00	1 215,00
13.	7212030022700	Sudor	h-om	14,219	45,00	639,87
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	186,895	45,00	8 410,28
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,800	45,00	171,00
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	133,172	45,00	5 992,73
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,498	45,00	292,41
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	72,295	45,00	3 253,28
19.	7422010060100	Timplar	h-om	646,005	45,00	29 070,22
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	74,997	45,00	3 374,87
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	570,839	45,00	25 687,74
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	107,780	45,00	4 850,09
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 126,642	45,00	185 698,89
		Total manopera				511 183,24

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,610	8,00	60,88
2.	1412122220480	Mozaic granulat	kg	562,716	5,00	2 813,58

3.	1421102200068-14	Pietris M400 fr. 5-40 mm	m3	23,345	220,00	5 135,90
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,273	190,00	51,87
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20,478	190,00	3 890,82
6.	1421102200525-22	Amestec nisip-piertis de riu	m3	67,100	205,00	13 755,50
7.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,216	190,00	41,04
8.	1421302200460	Coloranti	kg	5,275	22,00	116,05
9.	1592127000000	Butan in butelie	kg	87,400	8,00	699,20
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	24,021	5,00	120,10
11.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,083	60,00	4,98
12.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,057	15,00	0,85
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,599	3 000,00	1 797,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,673	3 000,00	2 019,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,170	3 000,00	3 510,00
16.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	10,551	50,00	527,55
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,771	3 000,00	2 313,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	2 066,328	0,10	206,63
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,308	1 600,00	492,80
20.	2030112938150-56	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara punti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	13,600	1 146,32	15 589,95
21.	2030112938150-57	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara punti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)	m2	39,270	1 043,76	40 988,46
22.	2030112938150-	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele	m2	48,620	1 043,76	50 747,61

	66	caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitate. Inclusive minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)				
23.	2030112938150-67	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitate. Inclusive minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	13,600	1 146,32	15 589,95
24.	2030112938150-68	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitate. Inclusive minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.60(h) - 3 buc)	m2	5,280	1 035,19	5 465,80
25.	2030112938150-69	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de	m2	9,680	983,47	9 519,99

		protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x2,20(h) - 4 buc)				
26.	2030112938150-75	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 30 buc)	m2	56,100	1 043,76	58 554,94
27.	2030112938150-76	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	13,600	1 146,32	15 589,95
28.	2030112938150-78	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe	m2	46,750	1 043,76	48 795,78

		perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)				
29.	2030112938150-79	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncte termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	13,600	1 146,32	15 589,95
30.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	43,907	72,80	3 196,43
31.	2320166200676	White spirit	kg	2,142	32,00	68,54
32.	2320187315789	Decofrol	kg	47,898	25,00	1 197,45
33.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	9,450	8,00	75,60
34.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,416	8,00	3,33
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,325	15,00	4,88
36.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,384	28,00	10,75
37.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	9,000	8,00	72,00
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,260	15,00	3,90
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	126,604	95,00	12 027,37
40.	2416586105303-1	Amorsa-grund "Betonkontakt"	kg	98,475	13,78	1 356,98
41.	2416586105303-5	Amorsa-grund Tuffuhgputh	kg	68,850	18,47	1 271,66
42.	2430116103800-6	Vopsea pentru fatade, lavabile, RAL 9003	kg	170,800	22,92	3 914,74
43.	2430116103800-7	Vopsea pentru fatade, lavabile, RAL 8025	kg	12,800	22,92	293,38
44.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,641	28,00	101,95
45.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,805	32,00	121,76
46.	24302261000001	Fuga	kg	47,268	15,60	737,38
47.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	35,876	32,00	1 148,04
48.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,228	36,00	80,21
49.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	93,375	20,00	1 867,50
50.	2430226101600	Chit siliconic	kg	44,445	45,00	2 000,02
51.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,071	28,00	29,99
52.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,356	28,00	65,97
53.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	909,000	2,15	1 954,35
54.	2462106110547-42	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	909,000	0,00	0,00

55.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	727,200	4,50	3 272,40
56.	2521106718393	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice B=250 mm	m	79,100	82,06	6 490,95
57.	2521302602900-85	Vata minerala densitatea 75kg/m3 gr.50mm	m2	2 380,120	50,83	120 981,50
58.	2521302602907-42	Placi polistiren extrudat gr. 50 mm	m2	243,158	32,00	7 781,06
59.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	17 330,974	2,10	36 395,05
60.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 541,876	5,67	14 412,44
61.	2614122601913-42	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	249,975	0,00	0,00
62.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	281,389	1,25	351,74
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 757,252	1,25	8 446,56
64.	2652102100713	Var pasta	m3	0,122	600,00	73,20
65.	2652102100737	Var hidratat	kg	405,000	1,84	745,20
66.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	27,540	1,90	52,33
67.	26531021008311-4	Material de finisaj decorativ cu adaos de silicon RAL 7024	kg	517,500	33,00	17 077,50
68.	2663102100000-18	Beton B7,5/M100	m3	3,106	660,00	2 049,96
69.	2663102100000-19	Beton B12,5/M150	m3	7,868	685,00	5 389,58
70.	2663102100000-20	Beton C12/15	m3	82,190	700,00	57 533,00
71.	2663102100000-35	Beton B12,5/M150	m3	0,832	685,00	569,92
72.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,968	600,00	580,80
73.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	123,624	100,00	12 362,40
74.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	7,738	12,00	92,85
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	344,466	3,00	1 033,39
76.	2682132600470-49	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	36,225	63,58	2 303,19
77.	2682132601626	Carton bitumat	m2	86,840	7,50	651,30
78.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	722,028	13,00	9 386,36
79.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	290,386	13,00	3 775,01
80.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	18,668	20,00	373,36
81.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	528,750	8,00	4 230,00
82.	2710602100000-16	Otel beton A240	kg	140,179	8,00	1 121,43
83.	2710602200000-17	Otel beton A500 C	kg	6 919,775	8,00	55 358,20
84.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
85.	2732103646150-53	Panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm	m2	250,215	360,00	90 077,40
86.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	75,628	14,00	1 058,79
87.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	11,250	14,00	157,50
88.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,507	70,00	525,49
89.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	2 541,876	500,00	1 270 938,00
90.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	380,500	16,00	6 088,00
91.	2811236309900	Confecții metalice	kg	19,958	20,00	399,16
92.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	250,215	120,00	30 025,80
93.	2811236832352	Burghiu widia	buc	68,040	600,00	40 824,00

94.	2812106306000-61	Usi metalice exterioare, termoizolante, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (0,90x2,10(h) m)	m2	3,780	3 100,00	11 718,00
95.	28121063060001-62	Porti sectionale, culizante pe verticala, din otel galvanizat si panouri termoizolante din poliuritana grosimea 40 mm, inclusiv accesoriiile necesare si sitemul de actionare manual in set (2,70x2,70(h) m -6 buc)	m2	43,740	1 650,00	72 171,00
96.	28121063060001-63	Porti sectionale, culizante pe verticala cu usa pietonala (0,80x2.10(h)m) integrata, din otel galvanizat si panouri termoizolante din poliuritana grosimea 40 mm, inclusiv accesoriiile necesare si sitemul de actionare manual in set (2,70x2,70(h) m -1 buc)	m2	7,290	2 465,00	17 969,85
97.	2812106306050-59	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.80x2.20(h) m)	m2	7,920	2 000,00	15 840,00
98.	2873122005315-44	Plasa sudate d=4 mm, ochi 150x150 mm	kg	450,000	11,00	4 950,00
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	24,004	15,00	360,06
100.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	3,903	16,00	62,45
101.	2873147300863	Agrafe	kg	32,524	16,00	520,39
102.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,192	30,00	5,76
103.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	7,419	30,00	222,57
104.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,903	30,00	57,09
105.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	119,745	0,50	59,87
106.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 546,680	0,30	464,00
107.	2874115840603	Piulita	buc	746,720	0,20	149,34
108.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	119,745	0,30	35,92
109.	2874115893300	Bolt	buc	746,720	0,60	448,03
110.	2874117308500	Cartus	buc	746,720	0,50	373,36
111.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,996	37,00	73,86
112.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 363,500	1,37	1 867,99
113.	2875111000000-21	Membrana profilata de tip Planter Standar	m2	489,440	18,33	8 971,44
114.	2875114203870-50	Gura de scurgere din HPDE pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d=100	buc	1,040	83,33	86,66
115.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,974	16,00	191,58
116.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	2,570	29,16	74,94
117.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,000	300,00	600,00
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	574,080	1,84	1 056,32
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,241	36,40	773,17
120.	4100126202818	Apa	m3	9,394	36,40	341,94
121.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	67,025	3,00	201,08
Total materiale de constructii						2 298 224,80

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,118	375,00	794,25
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	34,146	150,00	5 121,90
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	11 565,000	0,50	5 782,50

4.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	36,720	40,00	1 468,80
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,073	350,00	5 975,55
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	27,086	150,00	4 062,90
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	3,000	25,00	75,00
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,987	12,00	215,84
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,194	12,00	26,33
10.	2922140007000	Macara	h-ut	9,401	375,00	3 525,37
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,587	25,00	64,68
12.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	10,117	25,00	252,93
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	104,932	375,00	39 349,50
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	548,714	12,00	6 584,52
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,025	25,00	50,62
16.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	16,440	375,00	6 165,00
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,240	12,00	50,88
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	47,880	12,00	574,56
19.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,472	25,00	136,80
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	27,086	200,00	5 417,20
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,894	150,00	584,10
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,824	25,00	45,60
23.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,231	350,00	2 180,85
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,350	12,00	16,20
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	632,308	12,00	7 587,70
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,144	25,00	78,60
27.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	45,986	375,00	17 244,75
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	27,933	375,00	10 474,87
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	79,704	375,00	29 889,00
		Total utilaje de construcții				153 796,80

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 963 204,84
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	115 016,23
Transportarea materialelor	7,00 %	160 875,74
Total	100,00 +	3 239 096,81
Cheltuieli de regie	13,00 %	421 082,59
Total	100,00 +	3 660 179,40
Beneficiu de deviz	6,00 %	219 610,76
Total	100,00 +	3 879 790,16
TVA	20,00 %	775 958,04

Total deviz:

**4 655 748,
20**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(.Centrul de Medicina Legală)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Centrul de Medicina Legala

**Lucrari de reconstructie a fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea teritoriului aferent
pe adresa: mun. Chisinau, str. Vl. Korolenco 8**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
Solutii arhitecturale (02-2019-SA)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Finisarea soclu, curti de lumina (pl. 7)				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			3,57 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303-1	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	13,78	2,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
2	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2			237,44 99,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,2000	45,00	99,00
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	100,00	103,02
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,50	27,27
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3900	15,60	6,14
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	36,40	0,11
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	12,00	0,38
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,14
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,85 5,40
	714102001	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	3301					
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
4	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon RAL 7024, la pereti	m2			131,02 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 08311-4	Material de finisaj decorativ cu adaos de silicon RAL 7024	kg	2,3000	33,00	75,90
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,15
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2			4,27 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303-5	Amorsa-grund Tuffuhgpuh	kg	0,1500	18,47	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
6	CN06B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pentru fatade, lavabile, RAL 9003, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2			30,09 15,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	45,00	15,75
	243011610 3800-6	Vopsea pentru fatade, lavabile, RAL 9003	kg	0,4000	22,92	9,17
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	36,40	0,11
	291234000 2503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	40,00	3,20
7	CN06B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pentru fatade, lavabile, RAL 8025, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2			30,09 15,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	45,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 3800-7	Vopsea pentru fatade, lavabile, RAL 8025	kg	0,4000	22,92	9,17
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	36,40	0,11
	291234000 2503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	40,00	3,20
		2. Curti de lumina (pl.8, 9)				
8	RpCP45 D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,99 1,80
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	45,00	0,90
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	45,00	0,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0008	15,00	0,01
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,12
9	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 029,59 328,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	7,3000	45,00	328,50
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	375,00	6 701,09
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			79,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	375,00	79,50
11	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			259,02 153,90
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,1000	45,00	94,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	45,00	59,40
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,82

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
12	TsC35C 11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			2 345,00 0,00
	295227000 7403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	350,00	2 345,00
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			79,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	375,00	79,50
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400 fr. 5-40 mm	m3			437,69 44,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	142110220 0068-14	Pietris M400 fr. 5-40 mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
15	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	m2			73,12 42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	45,00	36,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,00	0,19
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	72,80	8,01
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
16	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,82 4,45
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0960	45,00	4,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060210 0000-16	Otel beton A240	kg	1,0250	8,00	8,20
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
17	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,58 2,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0600	45,00	2,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060220 0000-17	Otel beton A500 C	kg	1,0250	8,00	8,20
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,37
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3			988,05

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa B7,5/M100, turnare cu mijloace clasice				202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2663102100000-18	Beton B7,5/M100	m3	1,0250	660,00	683,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa B12,5/M150, turnare cu mijloace clasice	m3			1 013,88 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2663102100000-19	Beton B12,5/M150	m3	1,0250	685,00	709,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3			1 030,91 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000-20	Beton C12/15	m3	1,0250	700,00	728,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
21	IzF04M	Strat hidroizolant, cu membrana profilata de tip Planter Standart,	m2			39,29 17,10

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase				
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	h-om	0,3800	45,00	17,10
	287511100 0000-21	Membrana profilata de tip Planter Standar	m2	1,1200	18,33	20,53
	159212700 0000	Butan in butelie	kg	0,2000	8,00	1,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	12,00	0,06
22	TsC54A	Strat de fundatie din amestec nisip-piertis de riu	m3			406,14 40,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,50
	142110220 0525-22	Amestec nisip-piertis de riu	m3	1,1000	205,00	225,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	36,40	3,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			3,57 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303-1	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	13,78	2,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
24	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			96,83 76,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,25	13,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,70
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	36,40	0,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,20
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			3,57

1	2	3	4	5	6	7
						1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303-1	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	13,78	2,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
26	CI01A2	Placaje de mozaic turnat pe loc in cimp continuu, de 1 cm grosime, la pereti drepti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, executate cu dozajul de 800 kg ciment/mc de mozaic, aplicate peste un grund din mortar de ciment var M 100-T de 2,5 cm grosime, inclusiv frecarea si spalarea, dar exclusiv ceruirea, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			408,86 265,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	5,2000	45,00	234,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	45,00	31,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,25	20,93
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,0279	1,25	10,19
	141212222 0480	Mozaic granulat	kg	16,0000	5,00	81,20
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,2200	12,00	2,68
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,40	0,92
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,78
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,22
	142130220 0460	Coloranti	kg	0,1500	22,00	3,35
	201010290 6500	Sipci de rasinoase geluite	m	0,3000	50,00	15,23
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			33,45 9,45
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	0311					
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			26,12 9,45
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	16,00	16,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84	0,01
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,25	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			66,53 49,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	45,00	49,50
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,74
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	28,00	1,40
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,76
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,20
		3. Sectiune 6-6 (pl.9)				
30	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			219,80 5,40

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	5,40
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	1,84	2,90
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	600,00	189,00
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	375,00	22,50
31	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			10,08 9,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1800	45,00	8,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	0,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,25	0,38
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	190,00	0,19
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	36,40	0,02
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 000,00	0,19
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	15,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
32	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			72,74 42,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,76
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	45,00	36,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,00	0,19
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	72,80	8,02
	201010290	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,89

1	2	3	4	5	6	7
	4340					
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,89
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,34
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
33	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,82 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0960	45,00	4,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060210 0000-16	Otel beton A240	kg	1,0250	8,00	8,20
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
34	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,58 2,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0600	45,00	2,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060220 0000-17	Otel beton A500 C	kg	1,0250	8,00	8,20
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,38
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B12,5/M150	m3			1 015,04 198,00

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266310210 0000-35	Beton B12,5/M150	m3	1,0250	685,00	712,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	36,40	3,69
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			3,57 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303-1	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	13,78	2,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
37	CI01A2	Placaje de mozaic turnat pe loc in cimp continuu, de 1 cm grosime, la pereti drepti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, executate cu dozajul de 800 kg ciment/mc de mozaic, aplicate peste un grund din mortar de ciment var M 100-T de 2,5 cm grosime, inclusiv frecarea si spalarea, dar exclusiv ceruirea, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			408,26 265,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	5,2000	45,00	234,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	45,00	31,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,25	20,93
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,5800	1,25	9,62
	141212222 0480	Mozaic granulat	kg	16,0000	5,00	81,20
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,2200	12,00	2,68
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	36,40	0,92
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,82
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,15
	142130220 0460	Coloranti	kg	0,1500	22,00	3,35
	201010290 6500	Sipci de rasinoase geluite	m	0,3000	50,00	15,22

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,51
		4. Termoizolarea soclului pe axa G intre axle F-G (pl. 9)				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			3,57 ----- 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303-1	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	13,78	2,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
39	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			219,80 ----- 5,40
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	5,40
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	1,84	2,90
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	600,00	189,00
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	375,00	22,50
40	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			10,14 ----- 9,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1800	45,00	8,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	0,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,25	0,38
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	190,00	0,19
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	36,40	0,02
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 000,00	0,24
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	15,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
41	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in	kg			11,58 ----- 2,84

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0600	45,00	2,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060220 0000-17	Otel beton A500 C	kg	1,0250	8,00	8,20
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,37
42	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr. 50 mm (fara montare plasa, chituire $K_s=K_{mec}=0,5$)	m2			90,91 38,65
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	45,00	31,95
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	45,00	6,70
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,15	8,69
	246210611 0547-42	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	0,00	0,00
	252130260 2907-42	Placi polistiren extrudat gr. 50 mm	m2	1,0700	32,00	34,58
	261412260 1913-42	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	0,00	0,00
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,37	8,30
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,02
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,29
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,22
43	IzF04M	Strat hidroizolant, cu membrana profilata de tip Planter Standart, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase	m2			39,29 17,10

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	45,00	17,10
	287511100 0000-21	Membrana profilata de tip Planter Standar	m2	1,1200	18,33	20,53
	159212700 0000	Butan in butelie	kg	0,2000	8,00	1,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	12,00	0,06
44	CF05A aplicativ	Tencuieli aplicate la pereti de 3 cm grosime, executate pe plase sudate d=4 mm, ochi 150x150 mm, driscuite, cu mortar de ciment M 100, executate manual pe suprafete drepte, aplicate la pereti	m2			169,26 103,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6500	45,00	74,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,3500	45,00	15,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,00	0,42
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,25	12,50
	265210210 0737	Var hidratat	kg	1,8000	1,84	3,31
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	190,00	7,03
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,36
	287312200 5315-44	Plasa sudate d=4 mm, ochi 150x150 mm	kg	2,0000	11,00	22,00
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	8,00	18,80
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	150,00	0,60
		5. Copertina axa K (pl.10)				
45	CE23C2	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 intre 31 - 50 cm	m			106,67 54,45
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,6600	45,00	29,70
	712205001	Zidar	h-om	0,4000	45,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	600,00	3,74
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	13,00	25,01
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	20,00	3,12
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	0,5000	7,50	3,90
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	70,00	3,64
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,25	2,86
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	190,00	1,38
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	600,00	0,19
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,08
	287411589 3300	Bolt	buc	6,0000	0,60	3,74
	287411730 8500	Cartus	buc	6,0000	0,50	3,12
	287411584 0603	Piulita	buc	6,0000	0,20	1,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			58,25 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,25	16,25
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	36,40	0,36
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
47	CG01A1 k=3	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			29,25 16,20
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	13,50
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,25	8,06
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	190,00	3,99
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	36,40	0,22
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,11
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	150,00	0,67
48	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,24 1,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	8,00	2,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,00	0,00
49	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Tehnoelast EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			103,87 21,60
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	45,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	268213260 0470-49	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	63,58	76,77
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,00	2,52
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		6. Copertina axa 1 (pl.11)				
50	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din HPDE, cu iesire verticala, pentru evacuarea apelor de pe acoperisuri, avind diametrul de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc			145,32 49,50
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	287511420 3870-50	Gura de scurgere din HPDE pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d=100	buc	1,0000	83,33	86,66
	172512733 3925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	60,00	4,98
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0550	15,00	0,85
	232032260 0294	Bitum de protectie	kg	0,4000	8,00	3,33
51	CE21A3	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m	m			97,80 56,25
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,0500	45,00	47,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	13,00	18,56
	287527631 1982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	29,16	17,84
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	70,00	5,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,14
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			125,58 45,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	271040364 2299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	13,00	75,76
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	16,00	0,51
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	16,00	4,20
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
53	CK29E	Placarea suprafetelor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, inclusiv sistema de prindere din profiluri din otel galvanizat	m2			621,18 117,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4000	45,00	108,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	273210364 6150-53	Panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm	m2	1,0500	360,00	378,00
	281123631 2000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	120,00	126,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		7. Timplarie 7.1. Etaj soclu (pl.9)				
54	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
55	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, porti)	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
56	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara punti termice. Grosimea minima a peretilor profileleor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm.	m2			1 235,36 32,85

1	2	3	4	5	6	7
		Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2030112938150-56	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	1,0000	1 146,32	1 146,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din	m2			1 132,80 32,85

1	2	3	4	5	6	7
		metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150-57	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)	m2	1,0000	1 043,76	1 043,76
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,43
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice B=250 mm	m			88,03 4,05
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	45,00	3,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	252110671 8393	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice B=250 mm	m	1,0000	82,06	82,06
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
59	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.80x2.20(h) m)	m2			2 113,72 47,70
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	281210630 6050-59	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.80x2.20(h) m)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,25
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1930	45,00	8,68
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,84	1,84
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
60	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			389,16 88,20
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	45,00	85,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	45,00	2,70
	295227000 7000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	300,00	300,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	32,00	0,96
61	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolante, 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 (0,90x2,10(h) m)	m2			3 336,85 198,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,14
	281210630 6000-61	Usi metalice exterioare, termoizolante, 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 (0,90x2,10(h) m)	m2	1,0000	3 100,00	3 100,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	1,84	0,51
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	30,00	4,21
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,25	1,75
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,90
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,00	22,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,04
	241052000	Automacara	h-ut	0,0200	375,00	7,54

1	2	3	4	5	6	7
	6700					
62	CK13A	Porti sectionale, culizante pe verticala, din otel galvanizat si panouri termoizolante din poliuritana grosimea 40 mm, inclusiv accesoriile necesare si sitemul de actionare manual in set (2,70x2,70(h) m -6 buc)	m2			1 843,33 150,30
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	45,00	99,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	45,00	6,75
	281210630 60001-62	Porti sectionale, culizante pe verticala, din otel galvanizat si panouri termoizolante din poliuritana grosimea 40 mm, inclusiv accesoriile necesare si sitemul de actionare manual in set (2,70x2,70(h) m -6 buc)	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,95
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,25	1,69
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2700	1,84	0,50
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	30,00	4,05
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	32,00	20,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,04
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0400	375,00	15,00
63	CK13A	Porti sectionale, culizante pe verticala, din otel galvanizat si panouri termoizolante din poliuritana grosimea 40 mm, inclusiv accesoriile necesare si sitemul de actionare manual in set (2,70x2,70(h) m -6 buc)	m2			2 658,33 150,30
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	45,00	99,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	45,00	6,75
	281210630 60001-63	Porti sectionale, culizante pe verticala cu usa pietonala (0,80x2.10(h)m) integrata,	m2	1,0000	2 465,00	2 465,00

1	2	3	4	5	6	7
		din otel galvanizat si panouri termoizolante din poliuretana grosimea 40 mm, inclusiv accesoriile necesare si sitemul de actionare manual in set (2,70x2,70(h) m -1 buc)				
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,94
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,25	1,69
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2700	1,84	0,50
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	30,00	4,05
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	32,00	20,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,03
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0400	375,00	15,02
		7.2. Cota 0,000 (pl.10)				
64	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			18,90 ----- 18,90
	742201006 0100	Timplrar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
65	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, porti)	m2			18,89 ----- 18,89
	742201006 0100	Timplrar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
66	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profileleor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu	m2			1 132,79 ----- 32,85

1	2	3	4	5	6	7
		protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150-66	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)	m2	1,0000	1 043,76	1 043,76
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
67	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a	m2			1 235,36 32,85

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150-67	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara punti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	1,0000	1 146,32	1 146,32
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	401110620	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
68	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.60(h) - 3 buc)	m2			1 124,24 32,85
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150-68	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua	m2	1,0000	1 035,19	1 035,19

1	2	3	4	5	6	7
		pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.60(h) - 3 buc)				
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,66
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
69	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x2,20(h) - 4 buc)	m2			1 072,51 32,85
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150-69	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material	m2	1,0000	983,47	983,47

1	2	3	4	5	6	7
		plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x2,20(h) - 4 buc)				
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
70	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice B=250 mm	m			88,03 4,05
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	45,00	3,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	252110671 8393	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice B=250 mm	m	1,0000	82,06	82,06
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
71	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.80x2.20(h) m)	m2			2 113,72 47,70
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
	281210630 6050-59	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.80x2.20(h) m)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,25
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1930	45,00	8,68
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	1,84	1,84
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
72	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			389,16 88,20
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	45,00	85,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	45,00	2,70
	295227000 7000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	300,00	300,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	32,00	0,96
73	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolante, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (0,90x2,10(h) m)	m2			3 336,85 198,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,14
	281210630 6000-61	Usi metalice exterioare, termoizolante, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si	m2	1,0000	3 100,00	3 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (0,90x2,10(h) m)				
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	1,84	0,51
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	30,00	4,21
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,25	1,75
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,90
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,00	22,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,04
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	375,00	7,54
		7.3. Cota +3,300 (pl.11)				
74	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
75	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profileleor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor	m2			1 132,80 32,85

1	2	3	4	5	6	7
		tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 30 buc)				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150-75	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 30 buc)	m2	1,0000	1 043,76	1 043,76
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,43
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
76	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale -	m2			1 235,36 32,85

1	2	3	4	5	6	7
		>2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2030112938150-76	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2	1,0000	1 146,32	1 146,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		7.4. Cota +6,600 (pl. 12)				
77	RpCO56	Demontari: timplarie din lemn (	m2			18,90

1	2	3	4	5	6	7
	A	ferestre)				18,90
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
78	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)	m2			1 132,80 32,85
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150-78	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din	m2	1,0000	1 043,76	1 043,76

1	2	3	4	5	6	7
		care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,10x1.70(h) - 21 buc)				
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,43
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
79	CK23B	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat, cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si impartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)	m2			1 235,36 32,85
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150-79	Ferestre din mase plastice cu urmatoarele caracteristici: Rama - din PVC nericiclat,	m2	1,0000	1 146,32	1 146,32

1	2	3	4	5	6	7
		cinci camere de aer, consolidate cu profile din metal cu grosimea 1.2 mm, acoperite cu un strat de protectie din material plastic fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor - clasa A, adica: grosime profilelor fetelor vazute pe perimetrul timplariei din interior si exterior - >2.80 mm, grosimea fetelor structurale - >2.50 mm, grosimea peretilor interiori (de separatie) - >2.00 mm. Geamul termopan - alcatuit din 2 sticle cu grosimea 4.0 mm si dispartitura intre ele de minim 16 mm (4-16-4), din care o sticla cu protectie joasa la emisivitati. Inclusiv minerile de deschidere din otel cu una sau doua pozitii de deschidere. Cu unul sau mai multe canaturi (conform desenelor tehnice). Suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (0.80x1.70(h) - 10 buc)				
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		8. Finisarea fatada si parapet 8.1. Parapet 8.1.1. . Cota +3,300 (pl.11)				
80	CK29E	Placarea suprafetelor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, inclusiv sistema de prindere din profiluri din otel galvanizat	m2			621,18 117,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4000	45,00	108,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	273210364 6150-53	Panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm	m2	1,0500	360,00	378,00
	281123631 2000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	120,00	126,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
81	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla	m			149,49

1	2	3	4	5	6	7
		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 intre 51 - 100 cm				62,10
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,6800	45,00	30,60
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	45,00	22,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	600,00	6,86
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	13,00	43,26
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	20,00	4,16
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,0000	7,50	7,80
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	70,00	5,82
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,25	5,33
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	190,00	2,57
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0006	600,00	0,37
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	36,40	0,15
	287411589 3300	Bolt	buc	8,0000	0,60	4,99
	287411730 8500	Cartus	buc	8,0000	0,50	4,16
	287411584 0603	Piulita	buc	8,0000	0,20	1,66
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		8.1.2. Cota +6,600 (pl. 12)				
82	CK29E	Placarea suprafetelor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, inclusiv sistema de prindere din profiluri din otel galvanizat	m2			621,18 117,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4000	45,00	108,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	273210364 6150-53	Panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm,	m2	1,0500	360,00	378,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm				
	281123631 2000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	120,00	126,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		8.1.3. Cota +9,900 (pl. 13)				
83	CK29E	Placarea suprafetelor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm, inclusiv sistema de prindere din profiluri din otel galvanizat	m2			621,18 117,00
	742201006 0100	Timplari	h-om	2,4000	45,00	108,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	273210364 6150-53	Panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de aluminiu 0,5 mm	m2	1,0500	360,00	378,00
	281123631 2000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	120,00	126,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		8.2. Fatada				
84	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			38,34 33,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,75
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 600,00	0,19
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,04
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,50	2,25
85	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri din material compozit pentru lucrari exterioare grosime 4,0 mm, grosimea fiecarui strat de	m2			731,59 75,46

1	2	3	4	5	6	7
		aluminu 0,5 mm, cu fixare ascunsă, cu strat termoizolant din vată minerală densitatea 75 kg/m ³ și grosimea 50 mm, cu aplicarea membranei de difuzie neîmflamabile, pe profile portante 107001, sistemă Talisman, suprafața detaliilor arhitecturale pînă la 30% din suprafața totală a peretilor.				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6770	45,00	75,46
	281123630 4899	Panouri metalice liniare de fatadă cu complet de structuri și elemente de fixare sub placaj de fațade ventilate (console, profiluri purtătoare, ancoraje, agrafe etc.)	m ²	1,1000	500,00	552,75
	252130260 2900-85	Vată minerală densitatea 75kg/m ³ gr.50mm	m ²	1,0300	50,83	52,62
	261412260 1913	Împaslitură din fibră de sticlă tip 160gr/m ²	m ²	1,1000	5,67	6,27
	252315671 9204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	7,5000	2,10	15,83
	341052000 1102	Automacară 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,2290	12,00	2,75
	294052000 7609	Mășină de perforat cu burghiu vidă	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295227000 7609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,2750	12,00	3,30
	294052000 4058	Mășină de tăiat cu disc	h-ut	0,0044	25,00	0,11
86	CE05B1	Înveliuri din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tablă de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m ²			125,58 45,00
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	271040364 2299	Tablă plană zincată de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	13,00	75,76
	287314588 7450	Cuie de tablă	kg	0,0300	16,00	0,50
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	16,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(.Centrul de Medicina Legala)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reconstructie a
fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea
teritoriului aferent pe adresa:
mun. Chisinau, str. Vl.
Korolenco 8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Elemente de constructie (02-2019-C)

Valoarea de deviz 543 307,46 lei

Intocmit in prețuri curente 20.08.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	CK35B	Dibluri tip HILTI HSL ϕ 10 mm, L=120 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	2 180,00	151,00 9,00	329 180,00 19 620,00
2	CK35B	Cartuse pentru ancore chimice tip HILTI HVU ϕ 10 mm, L=90 mm cu tija tip HILTI HAS-E M10x90/21 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	449,00	46,00 9,00	20 654,00 4 041,00
Cheltuieli directe			lei			349 834,00
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			5 323,73
Transportarea materialelor			7,00 %			22 832,11
Total			100,00 +			377 989,84
Cheltuieli de regie			13,00 %			49 138,67
Total			100,00 +			427 128,51
Beneficiu de deviz			6,00 %			25 627,71

Total	100,00 +	452 756,22
TVA	20,00 %	90 551,24

Total deviz:
Incluziv salariu

543 307,46
23 661,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(.Centrul de Medicina Legala)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reconstrucie a
fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea
teritoriului aferent pe adresa:
mun. Chisinau, str. Vl.
Korolenco 8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Elemente de constructie (02-2019-C)

Valoarea de deviz 543 307,46 lei

Intocmit in prețuri curente 20.08.2020

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

Manopera :

1.	7422010060100	Timplar	h-om	525,80	45,00	23 661,00
		Total manopera				23 661,00

Materiale:

1.	2874136313300-1	Dibluri tip HILTI HSL ϕ 10 mm, L=120 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	2 180,00	142,00	309 560,00
2.	2874136313300-2	Cartuse pentru ancore chimice tip HILTI HVU ϕ 10 mm, L=90 mm cu tija tip HILTI HAS-E M10x90/21 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	449,00	37,00	16 613,00
		Total materiale de construcții				326 173,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total:

Cheltuieli directe	lei	349 834,00
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	5 323,73
Transportarea materialelor	7,00 %	22 832,11

Total	100,00 +	377 989,84
Cheltuieli de regie	13,00 %	49 138,67
Total	100,00 +	427 128,51
Beneficiu de deviz	6,00 %	25 627,71
Total	100,00 +	452 756,22
TVA	20,00 %	90 551,24

Total deviz: **543 307,46**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(.Centrul de Medicina Legala)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Centrul de Medicina Legala

**Lucrari de reconstructie a fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea teritoriului aferent
pe adresa: mun. Chisinau, str. Vl. Korolenco 8****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2**
Elemente de construcție (02-2019-C)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	CK35B	Dibluri tip HILTI HSL ϕ 10 mm, L=120 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc			151,00 9,00
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2000	45,00	9,00
	287413631 3300-1	Dibluri tip HILTI HSL ϕ 10 mm, L=120 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	1,0000	142,00	142,00
2	CK35B	Cartuse pentru ancore chimice tip HILTI HVU ϕ 10 mm, L=90 mm cu tija tip HILTI HAS-E M10x90/21 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc			46,00 9,00
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2000	45,00	9,00
	287413631 3300-2	Cartuse pentru ancore chimice tip HILTI HVU ϕ 10 mm, L=90 mm cu tija tip HILTI HAS-E M10x90/21 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	1,0000	37,00	37,00

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(.Centrul de Medicina Legala)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reconstructie a
fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea
teritoriului aferent pe adresa:
mun. Chisinau, str. Vl.
Korolenco 8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Amenajarea teritoriului (02-2019-PG)

Valoarea de deviz 879 208,67 lei

Intocmit in prețuri curente 20.08.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	538,000	14,400 14,400	7 747,200 7 747,200
2	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	3,200	469,900 189,900	1 503,680 607,680
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	65,000	49,950 49,950	3 246,750 3 246,750
4	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	65,000	79,500 0,000	5 167,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de demontare						17 665,130
Incluziv salariu						11 601,630
		2. Acoperire tip 1				
5	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	14,200	3,750 0,000	53,250 0,000
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,740	8 350,338 0,000	6 179,250 0,000
7	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare tip SKPg-II SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 420,00 0	154,858 6,300	219 898,360 8 946,000
8	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip SMBg-II/2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1 420,00 0	97,666 4,050	138 686,430 5 751,000
Total Acoperire tip 1						364 817,290
Incluziv salariu						14 697,000
		3. Pereu tip 2				
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,250	967,740 406,340	2 177,415 914,265
10	IzF04J1	Strat suplimentar din geotextil 150 gr/m2	m2	225,000	12,786 0,900	2 876,856 202,500
11	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 5-40 mm cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	33,750	521,947 81,000	17 615,723 2 733,750
12	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu	kg	450,000	11,370 3,015	5 116,500 1 356,750

1	2	3	4	5	6	7
		cofraje glisante				
13	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	15,600	157,192 90,000	2 452,200 1 404,000
14	CG22A2 k=1,175	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de min/max de 10/13,5 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	225,000	153,748 66,094	34 593,236 14 871,105
Total Pereu tip 2						64 831,930
Incluziv salariu						21 482,370
		4. Pavaj trotuar tip 3				
15	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,400	967,750 406,350	387,100 162,540
16	IzF04J1	Strat suplimentar din geotextil 150 gr/m2	m2	40,000	12,786 0,900	511,440 36,000
17	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 5-40 mm cu aternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	3,200	521,869 81,000	1 669,980 259,200
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	40,000	137,014 26,820	5 480,580 1 072,800
Total Pavaj trotuar tip 3						8 049,100
Incluziv salariu						1 530,540
		5. Bordure				
19	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	31,000	131,400 131,400	4 073,400 4 073,400
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m	538,000	152,966 30,150	82 295,654 16 220,700

1	2	3	4	5	6	7
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	30,000	117,369 30,150	3 521,064 904,500
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	31,000	13,950 13,950	432,450 432,450
Total Bordure						90 322,568
Incluziv salariu						21 631,050
		6. Gazon tip 4				
23	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,750	731,000 0,000	548,250 0,000
24	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	93,750	79,500 0,000	7 453,125 0,000
25	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	750,000	4,950 4,950	3 712,500 3 712,500
26	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,500	632,700 216,900	4 745,250 1 626,750
27	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	7,500	66,100 29,700	495,750 222,750
Total Gazon tip 4						16 954,875
Incluziv salariu						5 562,000
Cheltuieli directe			lei		562 640,87	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		17 213,53	
Transportarea materialelor			7,00 %		31 828,59	
Total			100,00 +		611 682,99	
Cheltuieli de regie			13,00 %		79 518,79	
Total			100,00 +		691 201,78	

Beneficiu de deviz	6,00 %	41 472,11
Total	100,00 +	732 673,89
TVA	20,00 %	146 534,78

Total deviz:
Incluziv salariu

879 208,67
76 504,58

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(.Centrul de Medicina Legala)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reconstructie a
fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea
teritoriului aferent pe adresa:
mun. Chisinau, str. Vl.
Korolenco 8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Amenajarea teritoriului (02-2019-PG)

Valoarea de deviz 879 208,67 lei

Intocmit in prețuri curente 20.08.2020

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	304,031	45,00	13 681,395
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	28,800	45,00	1 296,000
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	28,392	45,00	1 277,640
4.	7129020012800	Pavator	h-om	385,078	45,00	17 328,510
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	123,600	45,00	5 562,000
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	326,600	45,00	14 697,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,300	45,00	238,500
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	467,073	45,00	21 018,285
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,596	45,00	1 376,820
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,632	45,00	28,440
		Total manopera				76 504,58

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	29,700	105,00	3 118,500
2.	11110001000131-7	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari tip SKPg-II SM STB 1033:2008	t	167,560	1 200,00	201 072,000
3.	11110001000131-8	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte tip SMBg-II/2 SM STB 1033:2008	t	100,820	1 250,00	126 025,000
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,768	220,00	828,960
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	46,926	220,00	10 323,720
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,520	500,00	4 260,000
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,112	190,00	971,280
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,459	190,00	1 797,210
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,200	190,00	38,000
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,712	190,00	325,280

11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,047	3 000,00	141,000
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,250	3 000,00	750,000
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,016	3 000,00	48,000
14.	2010237318750	Distantieri	buc	67,500	0,10	6,750
15.	2320187315789	Decofrol	kg	1,872	25,00	46,800
16.	23203226000401	Bitum	t	0,762	8 000,00	6 096,000
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 800,560	1,25	2 250,700
18.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	64,000	1,25	80,000
19.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	314,800	1,25	393,500
20.	2661112800655-18	Placi din beton vibropresat gr.40mm	m2	40,600	85,00	3 451,000
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	25,560	700,00	17 892,000
22.	2663102100001-102	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	27,098	700,00	18 968,600
23.	2666122800286-20	Bordura beton pentru trotuare 30x15	m	540,690	85,00	45 958,650
24.	2666122800286-21	Bordura beton pentru trotuare 20x8	m	30,150	49,58	1 494,837
25.	2682132601626-10	Strat suplimentar din geotextil 150 gr/m2	m2	286,200	11,00	3 148,200
26.	2710602100000-100	Otel beton A240	kg	461,250	8,00	3 690,000
27.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	22,720	13,00	295,360
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,360	13,00	147,680
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,560	14,00	21,840
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,500	14,00	63,000
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,872	15,00	28,080
32.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,780	16,00	12,480
33.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,800	150,00	120,000
34.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,388	36,40	705,723
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,408	36,40	124,051
Total materiale de construcții						454 694,19

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,560	150,00	384,000
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,133	12,00	1,596
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,438	12,00	317,256
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,222	375,00	83,250
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,710	375,00	1 391,250
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	39,882	375,00	14 955,750
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,462	375,00	548,250
8.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,529	375,00	198,375
9.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,560	200,00	512,000
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,586	150,00	237,900
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,655	375,00	12 620,625
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,279	150,00	191,850
Total utilaje de construcții						31 442,10

Total:

Cheltuieli directe	lei	562 640,87
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	17 213,53
Transportarea materialelor	7,00 %	31 828,59
Total	100,00 +	611 682,99

Cheltuieli de regie	13,00 %	79 518,79
Total	100,00 +	691 201,78
Beneficiu de deviz	6,00 %	41 472,11
Total	100,00 +	732 673,89
TVA	20,00 %	146 534,78

Total deviz: **879 208,67**

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat

(.Centrul de Medicina Legala)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Centrul de Medicina Legala

**Lucrari de reconstructie a fatadelor imobilului cu nr.
cad.0100214138.01 si amenajarea teritoriului aferent
pe adresa: mun. Chisinau, str. Vl. Korolenco 8**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Amenajarea teritoriului (02-2019-PG)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			14,400 14,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	45,00	14,400
2	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			469,900 189,900
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	45,00	189,900
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	150,00	120,000
	295227000 3380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	200,00	160,000
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			49,950 49,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	45,00	49,950
4	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			79,500 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	375,00	79,500
		2. Acoperire tip 1				
5	DI106	Curatirea mecanica a partii	100m2			3,750

1	2	3	4	5	6	7
		carosabile de praf si murdarie				0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,750
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 350,338 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 237,838
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	375,00	112,500
7	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare tip SKPg-II SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			154,858 6,300
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1400	45,00	6,300
	111100010 00131-7	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari tip SKPg-II SM STB 1033:2008	t	0,1180	1 200,00	141,600
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,500
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	13,00	0,208
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	375,00	5,250
8	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip SMBg-II/2 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			97,666 4,050
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	45,00	4,050
	111100010 00131-8	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte tip SMBg-II/2 SM STB 1033:2008	t	0,0710	1 250,00	88,750
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,500
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,00	0,104
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	375,00	3,263
		3. Pereu tip 2				
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in	100m2			967,740 406,340

1	2	3	4	5	6	7
		teren coeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	45,00	406,340
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	36,40	36,400
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	375,00	525,000
10	IzF04J1	Strat suplimentar din geotextil 150 gr/m2	m2			12,786 0,900
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,900
	268213260 1626-10	Strat suplimentar din geotextil 150 gr/m2	m2	1,0800	11,00	11,880
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	12,00	0,006
11	DA11A	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fracție 5-40 mm cu asternere manuală, executat cu impanare și innoroiere	m3			521,947 81,000
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,8000	45,00	81,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	190,00	48,640
	141112220 1646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	220,00	22,437
	141112220 1672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	220,00	279,397
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2500	36,40	9,101
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	375,00	77,622
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,751
12	CC01E	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			11,370 3,015
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,880
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,135
	271060210 0000-100	Oțel beton A240	kg	1,0250	8,00	8,200
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
13	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			157,192 90,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,100
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,8200	45,00	81,900
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	16,00	0,800
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	14,00	1,400
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,038
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,077
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	48,077
14	CG22A2 k=1,175	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de min/max de 10/13,5 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei sciviseli de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			153,748 66,094
	712301001 0200	Betonist	h-om	1,1500	45,00	60,806
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	5,288
	266310210 0001-102	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1025	700,00	84,305
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	375,00	0,882
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,410
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	150,00	1,057
		4. Pavaj trotuar tip 3				
15	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			967,750 406,350

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	45,00	406,350
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	36,40	36,400
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	1,4000	375,00	525,000
16	IzF04J1	Strat suplimentar din geotextil 150 gr/m2	m2			12,786 0,900
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	45,00	0,900
	268213260 1626-10	Strat suplimentar din geotextil 150 gr/m2	m2	1,0800	11,00	11,880
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	12,00	0,006
17	DA11A	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fracție 5-40 mm cu asternere manuală, executat cu impanare și innoroiere	m3			521,869 81,000
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,8000	45,00	81,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	190,00	48,628
	141112220 1646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	220,00	22,412
	141112220 1672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	220,00	279,400
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2500	36,40	9,100
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	375,00	77,578
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,750
18	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			137,014 26,820
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,109
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,711
	266111280 0655-18	Plăci din beton vibropresat gr.40mm	m2	1,0150	85,00	86,275
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,25	2,000
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,25	9,838
	142110220 0546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,950

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	190,00	8,132
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,000
		5. Bordure				
19	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			131,400 131,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	45,00	131,400
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m			152,966 30,150
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,750
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,400
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	700,00	31,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,25	3,962
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	190,00	1,710
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,218
	266612280 0286-20	Bordura beton pentru trotuare 30x15	m	1,0050	85,00	85,425
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m			117,369 30,150
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,750
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,400
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	700,00	31,500
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,25	3,962
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	190,00	1,710
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	36,40	0,218
	266612280 0286-21	Bordura beton pentru trotuare 20x8	m	1,0050	49,58	49,828
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3			13,950 13,950

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
		6. Gazon tip 4				
23	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			731,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	375,00	731,000
24	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			79,500 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	375,00	79,500
25	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			4,950 4,950
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	45,00	4,950
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			632,700 216,900
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,900
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	105,00	415,800
27	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			66,100 29,700
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	45,00	29,700
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	36,40	36,400

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(.Centrul de Medicina Legala)

(funcția, semnătura)