

**Lucrari de termoizolare a fatadelor
cladirii cu nr. Cadastral
0100401.723.30 si schimbarea
vitraliilor din str. Mircesti nr. 56/1
mun. Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 8 786 308,07 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolate (SA, PL-2.3.4.5)				
1	RpCP45A	Demontarea vitraliilor metalice V-1-V5	kg	25 900,000	6,03 5,68	156 280,60 147 008,40
2	CK11C k=0.5	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice vitraj V-6	m2	44,500	34,36 33,11	1 528,90 1 473,40
3	CK11C k=0.5	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice - tambur T-1	m2	22,000	34,36 33,11	755,92 728,42
4	RpCP45A	Demontarea vitraliilor metalice U-1	kg	595,300	6,03 5,68	3 592,00 3 378,92
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. - tavan suspendat din acmigrant	m2	12,000	88,92 88,92	1 067,09 1 067,09
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	30,050	118,25 118,25	3 553,37 3 553,37
7	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	30,050	47,30 47,30	1 421,37 1 421,37
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	30,050	34,20 0,00	1 027,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,430	227,25 35,92	324,97 51,37
		<i>Total</i>	lei			169 552,02
		Total Demolate (SA, PL-2.3.4.5) Inklusiv salariu				169 552,02 158 682,34
		2. Vitraliu (SA, pl-6.7)				
10	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (geam sticlatermopan din 2 sticle: exterior-6mm, interior -4mm cu bariera termica gr.22mm, factor solar $g \leq 0.39$, coeficient transmisie termica $U_g \leq 1,3$ W/m ² *K, transmitanta luminoasa TL>60%) inclus sticla fumata S=60m2	m2	294,500	3 948,43 70,95	1 162 812,39 20 894,78
11	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu - Membrana EPDM de izolare b=150mm L=30+30+33+20+22	m	135,000	92,17 28,38	12 442,44 3 831,30
12	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (geam sticlatermopan din 2 sticle: exterior-6mm, interior -4mm cu bariera termica gr.22mm, factor solar $g \leq 0.39$, coeficient transmisie termica $U_g \leq 1,3$ W/m ² *K, transmitanta luminoasa TL>60%) V-6	m2	44,500	3 948,42 70,95	175 704,89 3 157,28
13	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii Tambur T-1	m2	22,000	3 328,88 90,82	73 235,36 1 997,95
14	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica cel putin 34mm, gr.perete la rama min.1.6mm, la cercevea cel putin 2mm, rama cu cercevea in acelasi plan, balamale la usi de tip Aplicat din 2 parti, reglabile 3D, miner inox, prag de aluminiu h=max20mm , inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	15,120	5 923,91 89,87	89 569,51 1 358,83

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U-1				
15	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,000	936,77 185,42	7 494,13 1 483,33
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Acmigrant", inclusiv sistemul-grila	m2	12,000	396,97 208,12	4 763,64 2 497,44
17	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы b=300mm gr. 0.8mm (reflux)	m	21,000	156,16 89,87	3 279,37 1 887,27
18	CK18C	Montarea elemente profilat 120x120 din aluminiu E1 L=13+16.5	m	29,500	251,10 24,60	7 407,33 725,58
		<i>Total</i>	lei			1 536 709,06
		Total Vitraliu (SA, pl-6.7) Inclusiv salariu				1 536 709,06 37 833,76
		3. Finisaj exterior 3.1. Reparatie fatadelor (SA, Pl-15-19)				
19	RpIzA01A	Curatarea prin sablare, in vederea aplicarii protectiilor anticorozive, executata pe suprafete intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 1-2 mm - soclu	m2	350,000	98,81 42,57	34 583,50 14 899,50
20	RpCM10A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv -20%	m2	70,000	1 052,67 643,28	73 686,67 45 029,60
21	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru	m	19,300	156,15 89,87	3 013,70 1 734,49

1	2	3	4	5	6	7
		lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - Tabla otel galvanizat gr. 0.6mm b=260mm(poz.1)				
22	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu - Membrana EPDM de izolare b=150mm	m	221,800	92,17 28,38	20 442,82 6 294,68
23	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	466,700	84,78 70,95	39 565,76 33 112,37
		<i>Total</i>	lei			171 292,45
		Total Reparatie fatadelor (SA, Pl-15-19) Inclusiv salariu				171 292,45 101 070,64
		3.2. Termoizolatie fatadelor (nod1,2, pl.14,15)				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (nod.1) S=1195m2	m2	1 195,000	5,11 2,84	6 110,04 3 391,41
25	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala y=135gr/m2 gr.100mm "Nobasil" sau echivalent	m2	1 195,000	566,91 218,53	677 457,44 261 138,57
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. - pe baza de ciment 5mm	m2	1 195,000	145,49 115,41	173 862,94 137 917,34
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 195,000	29,03 11,35	34 693,24 13 565,64
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti culouri alba	m2	1 195,000	189,26 115,41	226 168,09 137 917,34
29	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 (nod.2) S=748m2	m2	748,000	192,48 160,82	143 971,30 120 293,36
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	778,000	24,05 4,26	18 707,50 3 311,95

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Bp 100x100 (1.04kg/m2)				
31	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala y=135gr/m2 gr.100mm "Nobasil" sau echivalent	m2	748,000	566,91 218,53	424 048,86 163 457,45
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. - pe baza de ciment 5mm	m2	748,000	145,49 115,41	108 828,02 86 328,18
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	748,000	29,03 11,35	21 715,94 8 491,30
34	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti culouri antratii	m2	748,000	189,26 115,41	141 567,98 86 328,18
35	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m	1 082,000	131,91 104,06	142 723,91 112 592,92
36	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Placi vata minerala gr.=40 mm 135 kg/m3	m2	270,500	477,11 276,52	129 058,12 74 797,48
37	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. - pe baza de ciment 5mm	m2	270,500	145,49 115,41	39 355,58 31 218,95

1	2	3	4	5	6	7
38	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	270,500	29,03 11,35	7 853,18 3 070,72
39	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti culouri antrazit	m2	748,000	189,26 115,41	141 567,98 86 328,18
40	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы	m	548,500	149,67 89,87	82 095,07 49 293,70
41	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	2 293,000	84,77 70,95	194 385,18 162 688,35
		<i>Total</i>	lei			2 714 170,37
		Total Termoizolatie fatadelor (nod1,2, pl.14,15) Inclusiv salariu				2 714 170,37 1 542 131,02
		3.3. Glafuri interioare				
42	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m	160,470	131,91 104,06	21 167,01 16 698,51
43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	80,240	140,34 115,41	11 260,91 9 260,68
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,240	5,11 2,84	410,25 227,70
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2	80,240	61,04 52,03	4 897,97 4 174,89

1	2	3	4	5	6	7
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,240	67,33 52,03	5 402,56 4 174,89
		<i>Total</i>	lei			43 138,70
		Total Glafuri interioare Inclusiv salariu				43 138,70 34 536,67
		3.4. Nod D1 pl.18				
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu grund pentru suprafete absobante	m2	200,000	10,96 2,84	2 192,60 567,60
48	IzF55C	Termoizolarea exterioara PARAPET, suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.037 W/m*K, compresiune 50 kPa, cu densitatea 150 kg/m3, grosime 100 mm	m2	200,000	586,97 218,53	117 393,74 43 705,20
49	CE13B aplicativ	Invelitori la acoperisuri cu membrane de tip Sikaplan 15-G rezistenta la UV sau analog pentru acoperis grosime 1,5 mm sau similara dupa caracteristici, fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala / verticala montate pe suport continuu	m2	280,000	592,56 39,73	165 916,66 11 124,96
50	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla gr.0.8mm (Nod.D1, pl.18)	m2	220,000	285,79 75,68	62 872,81 16 649,60
		<i>Total</i>	lei			348 375,81
		Total Nod D1 pl.18 Inclusiv salariu				348 375,81 72 047,36
		3.5. Nod. A (pl.16)				
51	CP30C	Etansarea rosturilor orizontale cu banda din polisiren lipita cu aracet la panourile mari de fatade la cladiri de locuit, cu inaltimea pina la 35 m -Amortizor din polistiren extrudat	m	200,000	40,13 28,38	8 026,80 5 676,00
52	IzJ13A примените льно	Compactor (cord tip "Vilaterm")	m	200,000	27,76 15,14	5 552,20 3 027,20

1	2	3	4	5	6	7
53	RpIzD31A	Etansarea protectiilor din butil-cauciuc	m	200,000	28,78 18,92	5 756,00 3 784,00
54	CK26B	Profil de suport	m	200,000	64,04 37,84	12 808,00 7 568,00
55	CK26B	Deversor cu marginea de lacrimar	m	200,000	162,04 37,84	32 408,00 7 568,00
		<i>Total</i>	lei			64 551,00
		Total Nod. A (pl.16) Inclusiv salariu				64 551,00 27 623,20
		3.6. Nod. B				
56	CP30C	Etansarea rosturilor orizontale cu banda din polisiren lipita cu aracet la panourile mari de fatade la cladiri de locuit, cu inaltimea pina la 35 m -Amortizor din polistiren extrudat	m	300,000	40,13 28,38	12 040,20 8 514,00
57	CP30A	Profilul de deformare tip E (Rockwool)	m	300,000	179,18 146,63	53 755,20 43 989,00
		<i>Total</i>	lei			65 795,40
		Total Nod. B Inclusiv salariu				65 795,40 52 503,00
		<i>Total</i>	lei			3 407 323,73
		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				3 407 323,73 1 829 911,89
		4. Alte lucrari				
		4.1. Pereu (nod.D pl.18, S=200m2)				
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=150mm	m3	30,000	671,40 93,65	20 142,12 2 809,62
59	CA02C	Beton simplu M-100 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M200 gr. 180...120 (150mm)	m3	30,000	1 969,14 425,70	59 074,27 12 771,00
60	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,000	179,08 113,52	4 297,80 2 724,48
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp 150*150 (2kg/m2)	kg	400,000	22,63 2,84	9 050,60 1 135,20
		<i>Total</i>	lei			92 564,79

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereu (nod.D pl.18, S=200m2) Inclusiv salariu				92 564,79 19 440,30
		4.2. Ingradirea IM-1.2.3				
62	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Ingradirea IM-1.2.3	kg	927,810	21,91 19,87	20 329,33 18 431,86
63	Pret de firma	Costul ingradirea de inox	m	58,500	1 490,00 0,00	87 165,00 0,00
64	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	24,000	39,63 11,35	951,05 272,45
		<i>Total</i>	lei			108 445,38
		Total Ingradirea IM-1.2.3 Inclusiv salariu				108 445,38 18 704,31
		<i>Total</i>	lei			201 010,17
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				201 010,17 38 144,61

		Total	lei	5 314 594,98
		Fondul social	24 %	495 497,42
		Transportarea materialelor	7 %	222 636,76
		Total		6 032 729,16
		Cheltuieli de regie	14,5 %	874 745,73
		Total		6 907 474,89
		Beneficiu de deviz	6 %	414 448,50
		Total		7 321 923,39
		TVA	20 %	1 464 384,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 786 308,07 2 064 572,60

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Institutia Publica Universitatea Tehnica a
Moldovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de termoizolare a fatadelor
cladirii cu nr. Cadastral
0100401.723.30 si schimbarea
vitraliilor din str. Mircesti nr. 56/1
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 8 786 308,07 lei

№ 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.	6141120000000	Sablator	h-om	87,50	94,60	8 277,500
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	420,00	94,60	39 732,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	2 185,132	94,60	206 713,487
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	36,108	94,60	3 415,817
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 081,383	94,60	575 298,832
6.	7123010010200	Betonist	h-om	118,38	94,60	11 198,748
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	289,614	94,60	27 397,484
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 069,775	94,60	195 800,715
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	32,712	94,60	3 094,555
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	21,612	94,60	2 044,495
11.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	4 875,333	94,60	461 206,502
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	32,00	94,60	3 027,200
13.	7134050013250	Izolator	h-om	555,00	94,60	52 503,000
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	88,389	94,60	8 361,599
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	265,62	94,60	25 127,652
16.	7212030022700	Sudor	h-om	9,278	94,60	877,699
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	459,40	94,60	43 459,240
18.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,20	94,60	1 437,920
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	270,172	94,60	25 558,271
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	794,859	94,60	75 193,661
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	176,284	94,60	16 676,466
22.	7422010060100	Timplar	h-om	165,91	94,60	15 695,086
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,268	94,60	5 795,953
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	843,888	94,60	79 831,805
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 869,417	94,60	176 846,847
		Total manopera				2 064 572,60

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	18,556	10,00	185,560
2.	1111000100051	Deseuri lemnoase	t	0,35	5 000,00	1 750,000
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	22,624	50,00	1 131,200
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,007	450,00	3,150
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	34,50	450,00	15 525,000
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,917	470,00	1 370,990
7.	1421102200910	Nisip cuartos de riu spalcat si sortat 1,0 -	m3	1,40	470,00	658,000

		2,0 mm				
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,012	10,00	40,120
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012	5 670,00	68,040
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,36	5 670,00	2 041,200
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,828	5 670,00	4 694,760
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,828	5 670,00	4 694,760
13.	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	819,00	5,00	4 095,000
14.	2010237318750	Distantieri	buc	353,40	3,50	1 236,900
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,331	6 500,00	2 151,500
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,40	350,00	840,000
17.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	22,00	3 200,00	70 400,000
18.	2320187315789	Decofrol	kg	2,88	25,00	72,000
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	26,495	28,00	741,860
20.	2413337345800-s	Adeziv silicon	l	11,239	300,00	3 371,700
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	21,196	25,00	529,900
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,08	90,00	997,200
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	191,286	13,50	2 582,361
24.	2416586105310	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	30,00	52,50	1 575,000
25.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	32,096	30,00	962,880
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,278	50,00	463,900
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,24	45,00	10,800
28.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	918,603	42,00	38 581,326
29.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,878	280,00	1 085,840
30.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	260,00	35,00	9 100,000
31.	2430226102885	Etansant din butil-cauciuc	kg	9,66	200,00	1 932,000
32.	2430226102885	Cord tip "Vilaterm"	m	202,00	12,50	2 525,000
33.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	105,00	13,00	1 365,000
34.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	9 750,54	4,00	39 002,160
35.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	12 188,175	5,00	60 940,875
36.	2521302602307	Placi din polistiren extrudat 1000 x 500 x 96 mm	m3	0,50	2 050,00	1 025,000
37.	2521302602947	Placi din vata minerala gr.=40mm 135 kg/m3*	m2	292,329	120,00	35 079,480
38.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate (geam sticlatermopan din 2 sticle: exterior-6mm, interior -4mm cu bariera termica gr.22mm, factor solar g<=0.39, coeficient transmisie termica Ug<=1,3 W/m2*K, transmitanta luminoasa TL>60%)	m2	355,95	3 690,00	1 313 455,500
39.	2551447335247	Praf de freat	kg	26,866	48,00	1 289,568
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 727,843	10,00	27 278,430
41.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	28,28	2,20	62,216
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 404,821	2,20	3 090,606
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,141	2 400,00	338,400
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	181,564	5,00	907,820
45.	2653102100831	Amestec uscat	kg	572,914	3,20	1 833,325
46.	2653102100831-cim	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	17 708,00	3,50	61 978,000
47.	26531021008311a	Tink culouri alba	kg	2 748,50	32,00	87 952,000
48.	26531021008311antr	Tink culouri antrazit	kg	3 440,80	32,00	110 105,600
49.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	84,645	8,50	719,482

50.	2661112800800-c	Placi de marmura, piatra, granit sau imitatii - cosauti	m2	72,114	250,00	18 028,500
51.	2663102100909	Beton marfa clasa C8/10	m3	31,057	1 360,00	42 237,520
52.	2664102100001	Mortar marca...25	m3	2,485	1 100,00	2 733,500
53.	266410210000125	Mortar marca..25	m3	3,061	1 100,00	3 367,100
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,727	1 200,00	4 472,400
55.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	2,121	1 300,00	2 757,300
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	25,407	1 300,00	33 029,100
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	57,992	5,00	289,960
58.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	3,39	48,00	162,720
59.	2682132600479-epdm	Benzi bituminoase Membrana EPDM de izolare b=150mm	m	430,835	45,00	19 387,575
60.	2682132601626	Carton bitumat	m2	202,076	22,00	4 445,672
61.	2682132605472	Membrane de tip Sikaplan 15-G rezistenta la UV pentru acoperis grosime 1,5 mm	m2	338,10	450,00	152 145,000
62.	2682162281721	placi din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.037 W/m*K, compresiune 50 kPa, cu densitatea 150 kg/m3, grosime 100 mm	m2	216,14	271,00	58 573,940
63.	2682162605804	Vata minerala tip P 60	kg	30,00	25,00	750,000
64.	2682162611370-100f	Placi vata minerala termoiz. cladiri y=135gr/m2 gr.100mm "Nobasil" sau echivalent	m2	2 099,80	263,00	552 247,400
65.	2710403642299-gal	Tabla plana zincata de 0,8 x 1000 x 650 mm Tabla galvanizat gr. 0.8mm	kg	1 282,05	35,00	44 871,750
66.	2710403642598	Tabla zincata de 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	713,05	30,00	21 391,500
67.	2710403642598-0.6	Tabla zincata 0,6	kg	25,09	35,00	878,150
68.	2710403642598-0.8	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	27,30	35,00	955,500
69.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	61,235	25,00	1 530,875
70.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	993,976	13,70	13 617,471
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,89	13,70	80,693
72.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	869,226	5,00	4 346,130
73.	2732103646151	Panouri "Acmigrant" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	12,60	175,00	2 205,000
74.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,20	19,00	22,800
75.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	36,629	19,00	695,951
76.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	31,062	19,00	590,178
77.	2743123549025	Element profilat 120x120 din aluminiu E1	m	30,975	210,00	6 504,750
78.	2743123549026369	Profil de suport pentru placi izolante	m	200,00	22,00	4 400,000
79.	2743123549026370	Deversor cu marginea de lacrimar	m	200,00	120,00	24 000,000
80.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	18,37	150,00	2 755,500
81.	2811236309800	Confectii metalice diverse (montaj)	kg	927,81	1,00	927,810
82.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,56	85,00	642,600
83.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate cu bariera termica cel putin 34mm, gr.perete la rama min.1.6mm, la cercevea cel putin 2mm, rama cu cercevea in acelasi plan, balamale la usi de tip Aplicat din 2 parti, reglabile 3D, miner inox, prag de aluminiu h=max20mm , inclusiv armaturile si accesoriile necesare U-1	m2	15,12	5 730,00	86 637,600

84.	2873122004100	Plase sudate	kg	785,78	18,00	14 144,040
85.	28731220041001	Plase sudate - 5Bp 150*150	kg	404,00	18,00	7 272,000
86.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	136,672	21,00	2 870,112
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,199	25,00	254,975
88.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	6,93	22,00	152,460
89.	2873147300863	Agrafe	kg	57,75	20,00	1 155,000
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,639	56,00	259,784
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,20	3,00	21,600
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 925,48	1,00	1 925,480
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,20	1,00	7,200
94.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,12	25,00	3,000
95.	2874136313300	Diblu din metal	buc	48,00	1,20	57,600
96.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	17 885,08	1,00	17 885,080
97.	2874136313412	Diblu din material plastic cu cap termic L=120 mm	buc	2 020,00	1,60	3 232,000
98.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	27,573	20,00	551,460
99.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,72	20,00	14,400
100.	2875276312500	Surub pentru inel de ancorare cu virf de foraj, dimensiunea 4,8x80 mm cu saiba rotundr D50 mm, grosimea de 0,80 mm	buc	882,00	2,35	2 072,700
101.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,00	750,00	6 000,000
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,742	2,64	94,359
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,393	25,00	559,825
104.	4100126202818	Apa	m3	15,258	25,00	381,450
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	184,437	5,00	922,185
106.	firma	Costul ingradirea de inox	m	58,50	1 490,00	87 165,000
		Total materiale de constructii				3 180 525,09

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,86	500,00	930,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,60	100,00	1 260,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	12 418,65	2,00	24 837,300
4.	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	40,00	60,00	2 400,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,30	75,00	472,500
6.	29123400025079	Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp	h-ut	35,00	75,00	2 625,000
7.	2921140007689	Incalzitor membrana	h-ut	14,00	25,00	350,000
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	143,324	20,00	2 866,480
9.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4,80	20,00	96,000
10.	2922140007000	Macara	h-ut	8,207	500,00	4 103,500
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	145,44	25,00	3 636,000
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,44	25,00	36,000
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	220,335	20,00	4 406,700
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	87,383	25,00	2 184,575
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,601	450,00	270,450
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	12,00	20,00	240,000

17.	2952270003004	Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	35,00	300,00	10 500,000
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,351	25,00	183,775
19.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,75	25,00	43,750
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	16,146	25,00	403,650
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	132,476	50,00	6 623,800
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,284	450,00	1 027,800
		Total utilaje de constructii				69 497,29

Total	lei	5 314 594,98
Fondul social	24 %	495 497,42
Transportarea materialelor	7 %	222 636,76
Total		6 032 729,16
Cheltuieli de regie	14,5 %	874 745,73
Total		6 907 474,89
Beneficiu de deviz	6 %	414 448,50
Total		7 321 923,39
TVA	20 %	1 464 384,68
Total deviz:		8 786 308,07

Intocmit

"5AQ INVEST" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Institutia Publica Universitatea Tehnica a
Moldovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de termoizolare a fatadelor
cladirii cu nr. Cadastral 0100401.723.30 si
schimbarea vitraliilor din str. Mircesti nr. 56/1
mun. Chisinau**

**Investitor Institutia Publica Universitatea
Tehnica a Moldovei**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolate (SA, PL-2.3.4.5)				
1	RpCP45A	Demontarea vitraliilor metalice V-1-V5	kg			6,03 5,68
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	25,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			156 280,60
2	CK11C k=0.5	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice vitraj V-6	m2			34,36 33,11
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	94,60	30,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	2,37
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	1,25
		Total	lei			1 528,90
3	CK11C k=0.5	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice - tambur T-1	m2			34,36 33,11
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	94,60	30,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	2,36
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	1,25
		Total	lei			755,92
4	RpCP45A	Demontarea vitraliilor metalice U-1	kg			6,03 5,68
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	25,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		Total	lei			3 592,00
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. - tavan suspendat din acmigrant	m2			88,92 88,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	94,60	44,46
		Total	lei			1 067,09
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			118,25 118,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	94,60	23,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	94,60	94,60
		Total	lei			3 553,37

1	2	3	4	5	6	7
7	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			47,30 47,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	94,60	47,30
		Total	lei			1 421,37
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		Total	lei			1 027,80
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			227,25 35,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	450,00	2,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	189,13
		Total	lei			324,97
		2. Vitraliu (SA, pl-6.7)				
10	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (geam sticlatermopan din 2 sticle: exterior-6mm, interior -4mm cu bariera termica gr.22mm, factor solar g<=0.39, coeficient transmisie termica Ug<=1,3 W/m2*K, transmitanta luminoasa TL>60%) inclus sticla fumata S=60m2	m2			3 948,43 70,95
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	66,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate (geam sticlatermopan din 2 sticle: exterior-6mm, interior -4mm cu bariera termica gr.22mm, factor solar g<=0.39, coeficient transmisie termica Ug<=1,3 W/m2*K, transmitanta luminoasa TL>60%)	m2	1,0500	3 690,00	3 874,50
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	48,00	0,48
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		Total	lei			1 162 812,39
11	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu - Membrana EPDM de izolare b=150mm L=30+30+33+20+22	m			92,17 28,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	94,60	23,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600479-epdm	Benzi bituminoase Membrana EPDM de izolare b=150mm	m	1,1500	45,00	54,34
	2413337345800-s	Adeziv silicon	l	0,0300	300,00	9,45
		Total	lei			12 442,44
12	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (geam sticlatermopan din 2 sticle: exterior-6mm, interior -4mm cu bariera termica gr.22mm, factor solar g<=0.39, coeficient transmisie termica Ug<=1,3 W/m2*K, transmitanta luminoasa TL>60%) V-6	m2			3 948,42 70,95
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	94,60	66,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate (geam sticlatermopan din 2 sticle: exterior-6mm, interior -4mm cu bariera termica gr.22mm, factor solar g<=0.39, coeficient transmisie termica Ug<=1,3 W/m2*K, transmitanta luminoasa TL>60%)	m2	1,0500	3 690,00	3 874,50
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	48,00	0,48
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			175 704,89
13	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii Tambur T-1	m2			3 328,88 90,82
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	94,60	86,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	90,00	14,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	280,00	15,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,64	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			73 235,36
14	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica cel putin 34mm, gr.perete la rama min.1.6mm, la cercevea cel putin 2mm, rama cu cercevea in acelasi plan, balamale la usi de tip Aplicat din 2 parti, reglabile 3D, miner inox, prag de aluminiu h=max20mm , inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U-1	m2			5 923,91 89,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate cu bariera termica cel putin 34mm, gr.perete la rama min.1.6mm, la cercevea cel putin 2mm, rama cu cercevea in acelasi plan, balamale la usi de tip Aplicat din 2 parti, reglabile 3D, miner inox, prag de aluminiu h=max20mm , inclusiv armaturile si accesoriile necesare U-1	m2	1,0000	5 730,00	5 730,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,00	45,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	280,00	49,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,64	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			89 569,51
15	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			936,77 185,42
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	750,00	750,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	45,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			7 494,13
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Acmigrant", inclusiv sistemul-grila	m2			396,97 208,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,93
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Acmigrant" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	175,00	183,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 763,64
17	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы b=300mm gr. 0.8mm (reflux)	m			156,16 89,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	94,60	33,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46

1	2	3	4	5	6	7
	266410210000125	Mortar marca..25	m3	0,0050	1 100,00	5,71
	2710403642598-0.8	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	35,00	45,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	25,00	2,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	22,00	7,55
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	150,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 279,37
18	CK18C	Montarea elemente profilat 120x120 din aluminiu E1 L=13+16.5	m			251,10
						24,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2743123549025	Element profilat 120x120 din aluminiu E1	m	1,0500	210,00	220,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			7 407,33
		3. Finisaj exterior				
		3.1. Reparatie fatadelor (SA, Pl-15-19)				
19	RpIzA01A	Curatarea prin sablare, in vederea aplicarii protectiilor anticorozive, executata pe suprafete intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 1-2 mm - soclu	m2			98,81
						42,57
	6141120000000	Sablator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	1421102200910	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm	m3	0,0040	470,00	1,88
	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	2,3400	5,00	11,70
	1111000100051	Deseuri lemnoase	t	0,0010	5 000,00	5,00
	2952270003004	Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	29123400025079	Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			34 583,50
20	RpCM10A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv -20%	m2			1 052,67
						643,28
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	94,60	567,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2661112800800-c	Placi de marmura, piatra, granit sau imitatii - cosauti	m2	1,0200	250,00	257,55
	2875275891519	Cramioane de otel pentru placaje	kg	0,3900	20,00	7,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	470,00	18,51
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,5000	5,00	12,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	25,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,9500	2,20	31,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 400,00	4,83
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,20	0,89
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	48,00	18,42
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	50,00	16,16
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0300	1 300,00	39,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,62
		<i>Total</i>	lei			73 686,67
21	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - Tabla otel galvanizat gr. 0.6mm b=260mm(poz.1)	m			156,15
						89,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	94,60	33,11

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210000125	Mortar marca..25	m3	0,0050	1 100,00	5,70
	2710403642598-0.6	Tabla zincata 0,6	kg	1,2500	35,00	45,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	25,00	2,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	22,00	7,55
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	150,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 013,70
22	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu - Membrana EPDM de izolare b=150mm	m			92,17 28,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	94,60	23,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600479-epdm	Benzi bituminoase Membrana EPDM de izolare b=150mm	m	1,1500	45,00	54,34
	2413337345800-s	Adeziv silicon	l	0,0300	300,00	9,45
		<i>Total</i>	lei			20 442,82
23	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			84,78 70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 670,00	1,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 670,00	0,57
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 670,00	1,70
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			39 565,76
		3.2. Termoizolatie fatadelor (nod1,2, pl.14,15)				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (nod.1) S=1195m2	m2			5,11 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 110,04
25	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala y=135gr/m2 gr.100mm "Nobasil" sau echivalent	m2			566,91 218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2682162611370-100f	Placi vata minerala termoiz. cladiri y=135gr/m2 gr.100mm "Nobasil" sau echivalent	m2	1,0700	263,00	284,22
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	5,00	1,72
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			677 457,44
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. -pe baza de ciment 5mm	m2			145,49 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831-	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	8,0000	3,50	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	cim					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			173 862,94
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,03
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			34 693,24
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti culouri alba	m2			189,26
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311a	Tink culouri alba	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			226 168,09
29	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 (nod.2) S=748m2	m2			192,48
						160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1 300,00	31,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			143 971,30
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Bp 100x100 (1.04kg/m2)	kg			24,05
						4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,70	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			18 707,50
31	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala y=135gr/m2 gr.100mm "Nobasil" sau echivalent	m2			566,91
						218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2682162611370-100f	Placi vata minerala termoiz. cladiri y=135gr/m2 gr.100mm "Nobasil" sau echivalent	m2	1,0700	263,00	284,22
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,3400	5,00	1,72
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			424 048,86
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. -pe baza de ciment 5mm	m2			145,49
						115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831-cim	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	8,0000	3,50	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			108 828,02
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,03 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			21 715,94
34	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti culouri antrazit	m2			189,26 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311a ntr	Tink culouri antrazit	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			141 567,98
35	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m			131,91 104,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	94,60	70,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2664102100001	Mortar marca...25	m3	0,0020	1 100,00	2,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0030	1 200,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	19,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,08
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,1100	21,00	2,31
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,8000	13,70	10,96
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0250	19,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0011	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			142 723,91
36	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Placi vata minerala gr.=40 mm 135 kg/m3	m2			477,11 276,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	94,60	226,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	94,60	50,04
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2521302602947	Placi din vata minerala gr.=40mm 135 kg/m3*	m2	1,0700	120,00	129,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			129 058,12
37	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. -pe baza de ciment 5mm	m2			145,49 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831-cim	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	8,0000	3,50	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			39 355,58
38	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,03 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			7 853,18
39	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti culouri antrazit	m2			189,26 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311a ntr	Tink culouri antrazit	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			141 567,98
40	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы	m			149,67 89,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	94,60	33,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210000125	Mortar marca..25	m3	0,0050	1 100,00	5,72
	2710403642598	Tabla zincata de 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	30,00	39,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	25,00	2,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	22,00	7,55
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	150,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			82 095,07
41	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			84,77 70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 670,00	1,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 670,00	0,57
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 670,00	1,70
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			194 385,18
		3.3. Glafuri interioare				
42	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv,	m			131,91 104,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	94,60	70,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2664102100001	Mortar marca...25	m3	0,0020	1 100,00	2,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0030	1 200,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	1 300,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	19,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,1100	21,00	2,31
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,8000	13,70	10,96
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0250	19,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0011	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			21 167,01
43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			140,34 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			11 260,91
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,11 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,50	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			410,25
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			61,04 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,50	8,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 897,97
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			67,33 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 402,56
		3.4. Nod D1 pl.18				
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			10,96 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105310	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	52,50	7,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 192,60
48	IzF55C	Termoizolarea exterioara PARAPET, suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.037 W/m*K, compresiune 50 kPa, cu densitatea 150 kg/m3, grosime 100 mm	m2			586,97 218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2682162281721	placi din vata minerala cu coeficient de transfer termic 0.037 W/m*K, compresiune 50 kPa, cu densitatea 150 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,0700	271,00	292,87
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0000	5,00	5,05
	2874136313412	Diblu din material plastic cu cap termic L=120 mm	buc	10,0000	1,60	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			117 393,74
49	CE13B aplicativ	Invelitori la acoperisuri cu membrane de tip Sikaplan 15-G rezistenta la UV sau analog pentru acoperis grosime 1,5 mm sau similara dupa caracteristici, fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala / verticala montate pe suport continuu	m2			592,56 39,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2682132605472	Membrane de tip Sikaplan 15-G rezistenta la UV pentru acoperis grosime 1,5 mm	m2	1,1500	450,00	543,38
	2875276312500	Surub pentru inel de ancorare cu virf de foraj, dimensiunea 4,8x80 mm cu saiba rotundr D50 mm, grosimea de 0,80 mm	buc	3,0000	2,35	7,40
	2921140007689	Incalzitor membrana	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			165 916,66
50	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla gr.0.8mm (Nod.D1, pl.18)	m2			285,79 75,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2710403642299-gal	Tabla plana zincata de 0,8 x 1000 x 650 mm Tabla galvanizat gr. 0.8mm	kg	5,5500	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			62 872,81
		3.5. Nod. A (pl.16)				
51	CP30C	Etansarea rosturilor orizontale cu banda din polisiren lipita cu aracet la panourile mari de fatade la cladiri de locuit, cu inaltimea pina la 35 m -Amortizor din polistiren extrudat	m			40,13 28,38
	7134050013250	Izolator	h-om	0,2700	94,60	25,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1500	13,00	1,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	470,00	0,09
	2521302602307	Placi din polistiren extrudat 1000 x 500 x 96 mm	m3	0,0010	2 050,00	2,05
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			8 026,80
52	IzJ13A применительно	Compactor (cord tip "Vilaterm")	m			27,76 15,14
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2430226102885	Cord tip "Vilaterm"	m	1,0100	12,50	12,62
		<i>Total</i>	lei			5 552,20
53	RpIzD31A	Etansarea protectiilor din butil-cauciuc	m			28,78 18,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226102885	Etasant din butil-cauciuc	kg	0,0460	200,00	9,66
	2922140006705	Macara fereasta de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			5 756,00
54	CK26B	Profil de suport	m			64,04 37,84

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549026369	Profil de suport pentru placi izolante	m	1,0000	22,00	22,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			12 808,00
55	CK26B	Deversor cu marginea de lacrimar	m			162,04 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549026370	Deversor cu marginea de lacrimar	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			32 408,00
		3.6. Nod. B				
56	CP30C	Etansarea rosturilor orizontale cu banda din polisiren lipita cu aracet la panourile mari de fatade la cladiri de locuit, cu inaltimea pina la 35 m -Amortizor din polistiren extrudat	m			40,13 28,38
	7134050013250	Izolator	h-om	0,2700	94,60	25,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1500	13,00	1,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	470,00	0,09
	2521302602307	Placi din polistiren extrudat 1000 x 500 x 96 mm	m3	0,0010	2 050,00	2,05
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		Total	lei			12 040,20
57	CP30A	Profilul de deformare tip E (Rockwool)	m			179,18 146,63
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4000	94,60	132,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
	2682162605804	Vata minerala tip P 60	kg	0,1000	25,00	2,50
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1000	13,00	1,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	470,00	0,09
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	35,00	24,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		Total	lei			53 755,20
		4. Alte lucrari				
		4.1. Pereu (nod.D pl.18, S=200m2)				
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=150mm	m3			671,40 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		Total	lei			20 142,12
59	CA02C	Beton simplu M-100 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M200 gr. 180...120 (150mm)	m3			1 969,14 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100909	Beton marfa clasa C8/10	m3	1,0250	1 360,00	1 407,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			59 074,27
60	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			179,08 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 670,00	19,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 670,00	2,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			4 297,80
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp 150*150 (2kg/m2)	kg			22,63 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	28731220041001	Plase sudate - 5Bp 150*150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,70	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 050,60
		4.2. Ingradirea IM-1.2.3				
62	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Ingradirea IM-1.2.3	kg			21,91 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse (montaj)	kg	1,0000	1,00	1,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			20 329,33
63	Pret de firma	Costul ingradirea de inox	m			1 490,00 0,00
	firma	Costul ingradirea de inox	m	1,0000	1 490,00	1 490,00
		<i>Total</i>	lei			87 165,00
64	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			39,63 11,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	85,00	26,78
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			951,05

APROBAT:

Intocmit
"5AQ INVEST" S.R.L.

Investitor
Institutia Publica Universitatea Tehnica a
Moldovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.