

**Lucrari de schimbarea invelitorii
acoperisului, schimbarea
ferestrelor si termoizolarea
fasadelor cladirii Scolii de arte
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Lucrari de schimbarea invelitorii acoperisului, schimbarea ferestrelor si
termoizolarea fasadelor cladirii Scolii de arte Ialoveni**

Valoarea de deviz 2 735 660,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	165,700	18,900 18,900	3 131,730 3 131,730
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	689,200	2,008 1,800	1 384,179 1 240,560
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,300	123,432 72,000	283,894 165,600
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	27,280	187,100 153,901	5 104,086 4 198,410
5	RpCJ35E	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare anticondens	m2	1 070,90 0	41,600 39,600	44 549,446 42 407,640
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	35,000	56,250 56,250	1 968,750 1 968,750

1	2	3	4	5	6	7
7	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	35,000	20,250 <hr/> 20,250	708,750 <hr/> 708,750
Total Demolari						57 130,835
Incluziv salariu						53 821,440
2. Pereti exteriori						
8	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	1 648,55 0	37,342 <hr/> 33,750	61 560,023 <hr/> 55 638,540
9	CC03C1	Montare plase sudate la inaltimei peste 35 m, la placi	kg	411,000	17,201 <hr/> 1,575	7 069,686 <hr/> 647,325
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2	293,500	4,860 <hr/> 1,350	1 426,410 <hr/> 396,225
11	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	293,500	131,338 <hr/> 90,000	38 547,627 <hr/> 26 415,000
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2	1 648,55 0	4,860 <hr/> 1,350	8 011,921 <hr/> 2 225,520
13	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-130kg/m3, gr 100mm	m2	1 648,55 0	312,152 <hr/> 103,950	514 598,792 <hr/> 171 366,795
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 648,55 0	20,490 <hr/> 5,400	33 778,782 <hr/> 8 902,170
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	1 648,55	101,196	166 825,992

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti		0	54,900	90 505,395
16	CK26B	Lacrimar montat la ferestre din aluminiu b=300mm	m	133,000	107,520 18,000	14 300,160 2 394,000
Total Pereti exteriori						846 119,393
Incluziv salariu						358 490,970
3. Glafuri exterioare						
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2	95,320	4,860 1,350	463,273 128,700
18	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	95,320	117,842 76,500	11 232,652 7 291,980
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2	95,320	4,860 1,350	463,273 128,700
20	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 gr. 30mm	m2	95,320	277,118 131,535	26 414,889 12 537,900
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	95,320	20,490 5,400	1 953,096 514,710
22	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	95,320	85,630 30,600	8 162,260 2 916,810
Total Glafuri exterioare						48 689,443

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						23 518,800
		4. Ferestre				
23	CK23B1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Profil 5 camere gr. profil 70mm termopan LOW-e 4*16*4, Rezistenta la foc MB - 78EI	m2	157,600	1 442,572 34,650	227 349,347 5 460,840
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b 300mm	m	181,000	153,520 18,000	27 787,120 3 258,000
25	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m	m3	3,090	1 739,651 253,806	5 375,522 784,260
26	CK25B	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 intre 7 si 15 mp inclusiv	m2	2,520	1 269,769 31,500	3 199,817 79,380
27	CK12A1	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,580	2 472,361 227,694	13 795,776 1 270,530
Total Ferestre						277 507,582
Incluziv salariu						10 853,010
		5. Acoperis				
28	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza,	m2	759,600	32,640 32,400	24 793,344 24 611,040

1	2	3	4	5	6	7
		stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile				
29	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	230,600	8,460 8,100	1 950,876 1 867,860
30	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m	226,500	6,420 6,300	1 454,130 1 426,950
31	CE27D3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri grele executate din lemn cioplit rotund ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei	m2	75,000	535,830 85,500	40 187,250 6 412,500
32	CE30B1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle	m2	230,600	116,063 27,450	26 764,046 6 329,970
33	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	7,596	1 109,947 142,198	8 431,155 1 080,135
34	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	7,596	797,555 197,547	6 058,230 1 500,570
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	759,600	22,994 11,250	17 465,899 8 545,500
36	CR03A	Schelet din lemn brut, прижимная планка	m3	1,960	5 212,850 990,000	10 217,186 1 940,400
37	CE31C	Streasina infundata, fara console	m2	105,000	1 033,060	108 471,300

1	2	3	4	5	6	7
		aparente, din Tabla profilata cu latimea medie de 0,7 m			182,700	19 183,500
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip profilata) (gr. 0,55 mm H cuta 35mm)	m2	864,000	229,852 51,750	198 592,560 44 712,000
39	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,000	1 259,955 297,135	5 039,820 1 188,540
40	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	151,000	117,544 11,700	17 749,106 1 766,700
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	151,000	214,435 13,500	32 379,728 2 038,500
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	75,100	208,963 15,750	15 693,135 1 182,825
Total Acoperis						515 247,765
Incluziv salariu						123 786,990
		6. Termoizolarea planseului ultimul ejet				
43	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	626,580	22,994 11,250	14 407,301 7 049,025
44	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, Y=35 kg/m3 gr. 100mm	m2	626,580	109,227 4,050	68 439,574 2 537,640
45	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	626,580	22,994 11,250	14 407,301 7 049,025
Total Termoizolarea planseului ultimul ejet						97 254,176

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						16 635,690
	Cheltuieli directe		lei			1 841 949,21
	Asigurari sociale si medicale		22,50 %			132 099,05
	Transportarea materialelor		6,00 %			74 583,12
	Total		100,00 +			2 048 631,38
	Cheltuieli de regie		7,00 %			143 404,19
	Total		100,00 +			2 192 035,57
	Beneficiu de deviz		4,00 %			87 681,42
	Total		100,00 +			2 279 716,99
	TVA		20,00 %			455 943,39

Total deviz: **2 735 660,38**
Incluziv salariu **587 106,91**

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

Verificat (Primaria or. Ialoveni)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de schimbarea invelitorii
acoperisului, schimbarea
ferestrelor si termoizolarea
fasadelor cladirii Scolii de arte
Ialoveni**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Lucrari de schimbarea invelitorii acoperisului, schimbarea ferestrelor si
termoizolarea fasadelor cladirii Scolii de arte Ialoveni**

Valoarea de deviz 2 735 660,38 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	17,830	45,00	802,350
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 118,179	45,00	50 318,055
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 011,231	45,00	90 505,395
4.	7123010010200	Betonist	h-om	57,288	45,00	2 577,960
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,275	45,00	462,375
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 298,486	45,00	58 431,870
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	615,826	45,00	27 712,170
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23,880	45,00	1 074,600
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	110,332	45,00	4 964,940
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 806,197	45,00	171 278,865
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	128,799	45,00	5 795,955
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	209,264	45,00	9 416,880
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,060	45,00	47,700
14.	7213050013100	Timichigiu	h-om	1 143,026	45,00	51 436,170
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,320	45,00	1 004,400
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,784	45,00	620,280
17.	7422010060100	Timplar	h-om	174,537	45,00	7 854,165
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,750	45,00	708,750
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 381,785	45,00	62 180,325
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	823,099	45,00	37 039,455
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	63,872	45,00	2 874,240
Total manopera						587 106,91

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,933	210,00	195,930
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,179	210,00	37,590
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,665	210,00	2 449,650
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,766	5,00	23,830

5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,985	3 050,00	12 154,250
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,240	3 050,00	732,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,622	3 050,00	20 197,100
8.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	4,200	3 050,00	12 810,000
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,240	3 050,00	732,000
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,400	3 050,00	1 220,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,795	3 050,00	2 424,750
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	6,490	3 050,00	19 794,500
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 050,00	6,100
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,495	3 050,00	1 509,750
15.	2010237318750	Distantieri	buc	123,300	0,30	36,990
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,198	500,00	99,000
17.	2030112938150-1	Fereastră PVC Profil 5 camere gr. profil 70mm termopan LOW-e 4*16*4, Rezistentă la foc MB - 78EI	m2	157,600	1 350,00	212 760,000
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,520	1 200,00	3 024,000
19.	2030112947001-1	Tabla profilata	m2	525,000	120,00	63 000,000
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	626,580	2,00	1 253,160
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,313	2 000,00	626,000
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	45,576	50,00	2 278,800
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	30,384	15,00	455,760
24.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	958,667	12,00	11 504,004
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,689	25,00	17,225
26.	2413217300010	Cleme	buc	38,301	18,00	689,418
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,551	28,00	15,428
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	74,836	95,00	7 109,420
29.	2416586105303-1	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	319,903	22,40	7 165,827
30.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,800	32,00	313,600
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,304	40,00	12,160
32.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	105,805	48,00	5 078,640
33.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	174,708	25,00	4 367,700
34.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,906	36,00	140,616
35.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	723,706	36,00	26 053,416
36.	2430226101600	Chit silionic	kg	26,271	60,00	1 576,260
37.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	7 045,235	2,20	15 499,517
38.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	8 806,543	3,00	26 419,629
39.	2462106110602	Natriu fluor	kg	68,364	65,00	4 443,660
40.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	45,360	12,00	544,320
41.	2521302602909-1	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr 30mm	m2	103,012	86,00	8 859,032
42.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 953,806	5,70	11 136,694
43.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 217,460	3,10	3 774,126
44.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	90,720	80,00	7 257,600
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 094,197	1,35	5 527,166
46.	26511221004021	Ciment M-300	kg	117,914	1,35	159,184
47.	2652102100737	Var hidratat	kg	45,608	1,84	83,919
48.	26531021008311	Tink	kg	3 791,665	20,00	75 833,300

49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	196,746	8,00	1 573,968
50.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,332	850,00	7 932,200
51.	2666122800555	Element de inchidere	buc	31,106	23,00	715,438
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	66,838	3,00	200,514
53.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,000	24,00	48,000
54.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 384,114	9,50	22 649,083
55.	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y-130kg/m3, gr. 100mm	m2	1 781,588	150,00	267 238,200
56.	2682162611370-2	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=35 kg/m3 gr. 100mm	m2	632,846	77,00	48 729,142
57.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	453,600	18,00	8 164,800
58.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip Profnastil (gr. 0,55 mm H cuta 35mm)	m2	1 043,280	125,00	130 410,000
59.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	36,288	80,00	2 903,040
60.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	80,432	80,00	6 434,560
61.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	163,306	65,00	10 614,890
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,055	11,00	22,605
63.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	390,000	5,00	1 950,000
64.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,110	15,60	64,116
65.	2743123549025-1	Opritori de zapada	m	158,550	100,00	15 855,000
66.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	181,000	135,00	24 435,000
67.	2743123549026-1	Lacrimar din aluminiu b=300mm	m	133,000	89,00	11 837,000
68.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,580	2 200,00	12 276,000
69.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,000	48,00	768,000
70.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,000	36,00	144,000
71.	2873122004100	Plase sudate	kg	415,110	15,00	6 226,650
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	130,560	15,00	1 958,400
73.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,781	32,00	24,992
74.	2874115802561	Surub M 12	buc	675,000	10,00	6 750,000
75.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,860	16,00	109,760
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 797,440	0,10	279,744
77.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	19,150	75,00	1 436,250
78.	2874115837745	Suruburi	buc	1 555,300	1,50	2 332,950
79.	2874115840479	Piulita M12	buc	675,000	2,00	1 350,000
80.	2874115840601	Piulita M20	buc	450,000	3,20	1 440,000
81.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,860	3,50	24,010
82.	2874115850000	Buloane M 20	buc	450,000	22,00	9 900,000
83.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	11,250	32,00	360,000
84.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	12,750	32,00	408,000
85.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,860	0,60	4,116
86.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	14 090,470	1,60	22 544,752
87.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,600	16,00	89,600
88.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	34,703	45,00	1 561,635
89.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	31,106	104,10	3 238,135
90.	2875274000502	Cot burlan	buc	38,301	70,00	2 681,070
91.	2875274000503	Cot de capat	buc	19,150	70,00	1 340,500
92.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	19,150	55,00	1 053,250
93.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	31,106	93,40	2 905,300
94.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	217,742	45,00	9 798,390
95.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	32,300	21,00	678,300
96.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	8 164,800	0,50	4 082,400
97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	24 877,714	0,03	746,332
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	129,658	1,84	238,570
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	59,224	36,40	2 155,754

100.	4100126202818	Apa	m3	6,594	36,40	240,022
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	241,489	3,00	724,467
		Total materiale de construcții				1 243 051,93

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,782	45,00	80,190
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,550	250,00	137,500
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,440	250,00	110,000
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 418,475	0,30	2 225,543
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,911	90,00	711,990
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	56,675	12,00	680,100
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	35,401	12,00	424,812
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,524	250,00	381,000
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	78,052	25,00	1 951,300
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	97,406	12,00	1 168,872
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,044	380,00	16,720
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	36,622	25,00	915,550
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,866	100,00	86,600
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,693	12,00	116,316
15.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,260	20,00	5,200
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,111	20,00	62,220
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,266	350,00	2 193,100
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	9,891	25,00	247,275
19.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,640	12,00	7,680
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,446	25,00	86,150
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,729	250,00	182,250
		Total utilaje de construcții				11 790,37

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 841 949,21
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	132 099,05
Transportarea materialelor	6,00 %	74 583,12
Total	100,00 +	2 048 631,38
Cheltuieli de regie	7,00 %	143 404,19
Total	100,00 +	2 192 035,57
Beneficiu de deviz	4,00 %	87 681,42
Total	100,00 +	2 279 716,99
TVA	20,00 %	455 943,39

Total deviz:

2 735 660,38

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria or. Ialoveni)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria or. Ialoveni

**Lucrari de schimbarea invelitorii acoperisului,
schimbarea ferestrelor si termoizolarea fasadelor
cladirii Scolii de arte Ialoveni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**
Lucrari de schimbarea invelitorii acoperisului, schimbarea ferestrelor si
termoizolarea fasadelor cladirii Scolii de arte Ialoveni
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			18,900 18,900
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,450
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,450
2	RpCP45 D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,008 1,800
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	45,00	0,900
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	45,00	0,900
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,125
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			123,432 72,000
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	380,00	7,270
	295227000	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	12,00	9,297

1	2	3	4	5	6	7
	3370					
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,865
4	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			187,100 ----- 153,901
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,1000	45,00	94,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	45,00	59,401
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,820
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	90,00	26,099
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	12,00	3,480
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,800
5	RpCJ35 E	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare anticondens	m2			41,600 ----- 39,600
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4400	45,00	19,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	45,00	19,800
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,40	1,820
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,180
6	RpCU09 C	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			56,250 ----- 56,250
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2500	45,00	11,250
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,00	45,000
7	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,250 ----- 20,250
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,250
		2. Pereti exteriori				
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			37,342 ----- 33,750

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,750
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 050,00	0,916
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 050,00	0,305
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 050,00	0,916
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	500,00	0,060
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,045
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,30	1,350
9	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi	kg			17,201 ----- 1,575
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,156
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0007	250,00	0,175
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2			4,860 ----- 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 5303-1	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	22,40	3,360
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
11	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			131,338 ----- 90,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,7000	45,00	76,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,35	14,175
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,300
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	36,40	0,255

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	850,00	20,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,048
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,160
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2			4,860 <hr/> 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 5303-1	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	22,40	3,360
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
13	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-130kg/m3, gr 100mm	m2			312,152 <hr/> 103,950
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,140
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,810
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,888
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	268216261 1370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y-130kg/m3, gr. 100mm	m2	1,0700	150,00	162,105
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,70	6,333
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,234229	5,00	1,183
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,60	12,928
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,490 <hr/> 5,400
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	243022610	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	36,00	14,940

1	2	3	4	5	6	7
	1010					
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			101,196 ----- 54,900
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	20,00	46,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	36,40	0,146
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,150
16	CK26B	Lacrimar montat la ferestre din aluminiu b=300mm	m			107,520 ----- 18,000
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	274312354 9026-1	Lacrimar din aluminiu b=300mm	m	1,0000	89,00	89,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
		3. Glafuri exterioare				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2			4,860 ----- 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 5303-1	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	22,40	3,360
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scelvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			117,842 ----- 76,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,35	14,175
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,301
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	36,40	0,255
	266410210	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	850,00	20,403

1	2	3	4	5	6	7
	2010					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,048
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,160
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2			4,860 ----- 1,350
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	241658610 5303-1	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	22,40	3,360
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
20	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 gr. 30mm	m2			277,118 ----- 131,535
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	45,00	107,730
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	45,00	23,805
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,888
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	252130260 2909-1	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri gr 30mm	m2	1,0700	86,00	92,940
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	5,70	7,311
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,60	12,928
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,500
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,490 ----- 5,400
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,400
	243022610 1010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	36,00	14,940
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
22	CN55A	Finisare manuala decorativa	m2			85,630 -----

1	2	3	4	5	6	7
		(vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"				30,600
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	45,00	30,600
	243011610 4842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	48,00	53,280
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,00	1,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
		4. Ferestre				
23	CK23B1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi peste 35 m avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Profil 5 camere gr. profil 70mm termopan LOW-e 4*16*4, Rezistenta la foc MB - 78EI	m2			1 442,572 <hr/> 34,650
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6900	45,00	31,050
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	203011293 8150-1	Fereastră PVC Profil 5 camere gr. profil 70mm termopan LOW-e 4*16*4, Rezistenta la foc MB - 78EI	m2	1,0000	1 350,00	1 350,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,650
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	60,00	9,900
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,200
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,472
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	12,00	0,300
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b 300mm	m			153,520 <hr/> 18,000
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,600
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	135,00	135,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
25	CD58A	Zidarie simpla din caramida,	m3			1 739,651 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m				253,806
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,7200	45,00	212,403
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9200	45,00	41,403
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,10	1 221,400
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 050,00	1,974
	265112210 04021	Ciment M-300	kg	38,1600	1,35	51,516
	265210210 0737	Var hidratat	kg	14,7600	1,84	27,158
	00000052	Nisip	m3	0,3020	210,00	63,408
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5140	36,40	18,706
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,000
	295227000 3816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	20,00	1,683
26	CK25B	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 intre 7 si 15 mp inclusiv	m2			1 269,769 <hr/> 31,500
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6300	45,00	28,357
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,143
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,10	0,200
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3030	95,00	28,802
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1060	60,00	6,357
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,200
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	1,84	1,472
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,238
27	CK12A1	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2			2 472,361 <hr/> 227,694

1	2	3	4	5	6	7
		necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	4,0000	45,00	180,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4900	45,00	22,048
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,548
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3800	45,00	17,097
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 200,00	2 200,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	1,84	0,515
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	32,00	4,479
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,35	1,890
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	210,00	1,054
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	36,00	25,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,039
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	9,991
		5. Acoperis				
28	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			<u>32,640</u> 32,400
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,200
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
29	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			<u>8,460</u> 8,100
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	45,00	4,050
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	45,00	4,050
	292214000	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	6702					
30	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m			6,420 <hr/> 6,300
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	45,00	4,050
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,120
31	CE27D3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri grele executate din lemn cioplit rotund ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei	m2			535,830 <hr/> 85,500
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,5000	45,00	67,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,000
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	3 050,00	12,200
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0240	3 050,00	73,200
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0270	3 050,00	82,350
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3000	21,00	6,300
	287411585 0000	Buloane M 20	buc	6,0000	22,00	132,000
	287411584 0601	Piulita M20	buc	6,0000	3,20	19,200
	287412588 1229	Saiba plata M 20	kg	0,1500	32,00	4,800
	287411580 2561	Surub M 12	buc	9,0000	10,00	90,000
	287411584 0479	Piulita M12	buc	9,0000	2,00	18,000
	287412588 1265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1700	32,00	5,440
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0700	12,00	0,840
32	CE30B1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite,	m2			116,063 <hr/> 27,450

1	2	3	4	5	6	7
		astereala la cupole si turle				
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,250
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,4600	45,00	20,700
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0280	3 050,00	85,403
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	15,00	2,850
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
33	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 109,947 ----- 142,198
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	45,00	142,198
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	50,00	300,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	40,00	1,601
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	15,00	60,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,760
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	100,00	11,401
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,988
34	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			797,555 ----- 197,547
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,3900	45,00	197,547
	246210611 0602	Natriu fluor	kg	9,0000	65,00	585,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,003
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,005
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,994 ----- 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,50	11,253
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
36	CR03A	Schelet din lemn brut, прижимная планка	m3			5 212,850 ----- 990,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	45,00	900,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	45,00	90,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,000
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	21,00	105,000
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	16,00	56,000
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	3,50	12,250
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,60	2,100
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	32,00	160,000
37	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din Tabla profilata cu latimea medie de 0,7 m	m2			1 033,060 ----- 182,700
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	45,00	2,700
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	45,00	166,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,500
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 050,00	122,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 050,00	122,000
	203011294 7001-1	Tabla profilata	m2	5,0000	120,00	600,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip profilata) (gr. 0,55 mm H cuta 35mm)	m2			229,852 ----- 51,750

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip Profnastil (gr. 0,55 mm H cuta 35mm)	m2	1,1500	125,00	150,938
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,725
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	80,00	8,400
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	80,00	3,360
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,630
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
39	CE42A	Executarea lucrarilor	buc			1 259,955 ----- 297,135
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	45,00	268,650
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	45,00	28,485
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	48,00	192,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	36,00	36,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 050,00	183,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 050,00	183,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 050,00	305,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	24,00	12,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	16,00	22,400
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	12,00	1,920
40	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			117,544 ----- 11,700
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	274312354 9025-1	Opritori de zapada	m	1,0500	100,00	105,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,034
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,210
	287411582	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	9126					
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			214,435 13,500
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,500
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,297
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,890
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,738
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	93,40	19,240
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	104,10	21,445
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	1,50	15,450
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			208,963 15,750
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,750
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,680
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,700
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,00	14,025
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	18,00	9,180
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,00	19,125
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,850
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
		6. Termoizolarea planseului ultimul ejet				
43	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,994 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,50	11,253

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
44	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, Y=35 kg/m3 gr. 100mm	m2			109,227 ----- 4,050
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,050
	268216261 1370-2	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=35 kg/m3 gr. 100mm	m2	1,0100	77,00	77,770
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	8,00	2,512
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,00	18,360
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	0,999
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	350,00	3,500
45	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,994 ----- 11,250
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,50	11,253
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria or. Ialoveni)

(funcția, semnătura)

Graficul de executare a lucrărilor

obiect: Lucrari de schimbarea invelitorii acoperisului, schimbarea ferestrelor si termoizolarea fasadelor cladirii Scolii de arte Ialoveni

Nr. ord.	Nr. Compartimentul	Denumirea lucrarilor	Termenul de executie a lucrarilor 2 luni sau 9 saptamini									
			Saptamini									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	1	Lucrari de demolare										
2	2	Peretii exteriori										
3	3	Glafuri exteriori										
		Ferestre										
		Acoperis										
4	4	Termoizolarea planseului ultimul ejet										

Ofertant,

Nume: Cebotarenco Igor

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL

Semnat electronic