

Gradinita de copii sat.Ulmu raionul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Termoizolarea exterioara a peretilor si renovarea acoperisului gradinitei de copii

Valoarea de deviz 839 216,14 lei

№ 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. Bloc Nr.4				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi si burlane	m	74,000	8,65 8,40	640,10 621,60
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	30,000	17,57 16,20	527,25 486,00
3	RpVB39A	Demontarea caciulii de protectie, la canale circulare (demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc	17,000	34,68 34,20	589,56 581,40
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	62,800	25,20 25,20	1 582,56 1 582,56
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				3 339,47 3 271,56
		1.2. Acoperis				
5	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	5,810	436,22 122,99	2 534,44 714,60
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	5,810	213,49 10,20	1 240,35 59,28
7	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoroziv pentru racordarea pantelor acoperisului cu accesorii ale sistemului de acoperis; coama, stingie - din otel	m	22,500	153,34 46,20	3 450,14 1 039,50

1	2	3	4	5	6	7
		galvanizat cu strat polimeric.				
8	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoroziv pentru oprirea zapezii	m	50,000	153,34 46,20	7 667,00 2 310,00
9	CK26B	Balustrada de protectie - B-2	m	59,000	525,45 24,00	31 001,55 1 416,00
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass d=150mm din tabla protejata anticoroziv	m	28,400	198,75 18,00	5 644,48 511,20
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass d=100 din tabla protejata anticoroziv	m	52,800	242,72 21,00	12 815,36 1 108,80
12	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	102,800	30,80 13,80	3 166,24 1 418,64
13	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	102,800	140,06 97,20	14 398,17 9 992,16
		Total Acoperis Inclusiv salariu				81 917,73 18 570,18
		1.3. Protectia la trasnet				
14	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m	9,800	114,17 56,40	1 118,86 552,72
15	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m	7,800	81,14 42,00	632,88 327,60
		Total Protectia la trasnet Inclusiv salariu				1 751,74 880,32
		1.4. Scara metalica exterioara SC-1 de acces din exterior pe acoperis				
16	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	90,100	45,27 9,60	4 079,18 864,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara metalica exterioara SC-1 de acces din exterior pe acoperis Inclusiv salariu				4 079,18 864,96
		1.5. Timplaria, usi si ferestre di termopan				
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv accesoriile necesare ferestrelor.	m2	56,400	2 116,58 43,80	119 374,91 2 470,32
18	CK25A	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 pina la 7 mp inclusiv	m2	6,400	2 476,99 48,60	15 852,76 311,04
		Total Timplaria, usi si ferestre di termopan Inclusiv salariu				135 227,67 2 781,36
		1.6. Termoizolarea planseului de tavan				
19	IzF52A	Strat termoizolant cu un strat granule din polistiren beton, gros.150mm (Compozitia polistiren - beton la 1m.c: granule din polistiren - 1.08 m.c., ciment M400 - 150.0 kg, apa - 100.0 l)	m2	152,000	126,52 39,48	19 230,56 6 000,96
20	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR4 150x150 - 356.0m2x1.78kg/m2)	kg	270,560	22,36 2,70	6 048,90 730,50
21	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment marca M150-T, driscuit, pe suprafete orizontale aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	152,000	66,53 21,00	10 111,80 3 192,00
22	IzF55C	Termoizolarea parapetului acoperisului din partea podului pe tot perimetrul cu un strat de vata	m2	28,200	534,08 138,60	15 060,99 3 908,52

1	2	3	4	5	6	7
		minerala semirigida cu gr.150 mm L=44 si H=0.6m				
		Total Termoizolarea planseului de tavan Inclusiv salariu				50 452,25 13 831,98
		1.7. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii cu placi vata minerala dens.135 kg/m.c. gros.100mm				
23	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	295,000	103,12 72,00	30 421,63 21 240,00
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	295,000	5,78 1,80	1 703,63 531,00
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 bazaltica Roskwool Frontrosk Max E/135kg/m3. gros.100mm. Norma la coltar din aluminiu se exlude	m2	295,000	416,55 138,60	122 882,13 40 887,00
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	295,000	23,11 7,20	6 818,04 2 124,00
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	295,000	137,78 73,20	40 645,10 21 594,00
28	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	295,000	75,08 36,00	22 148,56 10 620,00
		Total Termoizolare exterioara a peretilor cladirii cu placi vata minerala dens.135 kg/m.c. gros.100mm Inclusiv salariu				224 619,09 96 996,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135 kg/m3 gros.30 mm				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	29,000	5,77 1,80	167,47 52,20
30	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m	158,500	12,75 6,00	2 020,87 951,00
31	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 145 kg/m3, gros.30 mm	m2	29,000	302,95 175,38	8 785,56 5 086,02
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	29,000	23,11 7,20	670,24 208,80
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	29,000	137,78 73,20	3 995,62 2 122,80
		Total Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135 kg/m3 gros.30 mm Inclusiv salariu				15 639,76 8 420,82
		1.9. Soclul				
34	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	13,380	186,00 186,00	2 488,68 2 488,68
35	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrana bitumoasa	m2	25,000	215,69 5,22	5 392,35 130,50
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	25,000	16,45 16,20	411,25 405,00
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2	25,000	5,77 1,80	144,37 45,00
38	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor	m2	61,000	316,64	19 315,19

1	2	3	4	5	6	7
		a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS dens 28 kg/m.c. gros.100mm.			103,08	6 287,88
39	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm, pentru exterior.	m2	43,000	310,83 99,00	13 365,50 4 257,00
40	CL21A1	Picurator - Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m	54,000	94,72 42,00	5 115,10 2 268,00
41	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	13,380	53,85 51,60	720,53 690,42
		Total Soclul Inclusiv salariu				46 952,97 16 572,48
		1.10. Pereul cladirii , scarilor la intrari si prispelor.				
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,490	502,78 502,78	246,36 246,36
43	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	4,900	136,54 72,00	669,03 352,80
44	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa de armare D4 VR-1 150x150 - 124.0m2x1.78kg/m2)	kg	87,580	22,36 2,70	1 958,28 236,46
45	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3	4,900	1 957,15 270,00	9 590,05 1 323,00
		Total Pereul cladirii , scarilor la intrari si prispelor.				12 463,72 2 158,62

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.11. Раздел				
46	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	6,400	366,46 150,00	2 345,35 960,00
47	CH06A	Mina curenta din INOX (Balustrada la scari si perila la pandus)	m	5,400	1 059,09 54,00	5 719,10 291,60
		Total Раздел				8 064,45
		Inclusiv salariu				1 251,60
		Total Bloc Nr.4				584 508,03
		Inclusiv salariu				165 599,88

		Cheltuieli directe	lei	584 508,03
		Asigurarea sociala	24,00 %	39 743,97
		Cheltuieli de transport	4,00 %	16 292,77
		Total	100,00 +	640 544,77
		Cheltuieli de regie	6,00 %	38 432,69
		Total	100,00 +	678 977,46
		Beneficiu de deviz	3,00 %	20 369,32
		Total	100,00 +	699 346,78
		TVA	20,00 %	139 869,36
		Total deviz:		839 216,14
		Inclusiv salariu		165 599,88

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gradinita de copii sat.Ulmu
raionul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Termoizolarea exterioara a peretilor si renovarea acoperisului gradinitei de copii

Valoarea de deviz 839 216,14 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	301,600	60,00	18 096,00
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	395,280	60,00	23 716,80
3.	7123010010200	Betonist	h-om	20,090	60,00	1 205,40
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,325	60,00	859,50
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	177,000	60,00	10 620,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,145	60,00	308,70
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	41,896	60,00	2 513,76
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	67,600	60,00	4 056,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	769,715	60,00	46 182,90
10.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,690	60,00	581,40
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,672	60,00	880,32
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	200,650	60,00	12 039,00
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	38,880	60,00	2 332,80
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,901	60,00	54,06
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	82,235	60,00	4 934,10
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,874	60,00	2 992,44
17.	7422010060100	Timplar	h-om	46,333	60,00	2 779,98
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,106	60,00	246,36
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	112,859	60,00	6 771,54
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	181,805	60,00	10 908,30
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	183,864	60,00	11 031,84
22.	9312040019600	Sapator	h-om	41,478	60,00	2 488,68
		Total manopera				165 599,88

Materiale:

1.	000235	Elemente din tabla amprentata protejata anticoroziv (Bariera antizapada)	m	76,125	100,00	7 612,50
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,802	5,00	9,01
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,080	450,00	3 186,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,016	450,00	7,20
5.	1421302200467	Concentrat celular	l	38,380	10,00	383,80
6.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	6,141	35,00	214,94
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	46,260	5,00	231,30
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,170	5,00	0,85
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,147	4 500,00	661,50
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,164	4 500,00	738,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,030	4 500,00	135,00
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,118	4 500,00	531,00

13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	996,600	0,20	199,32
14.	2010237318750	Distantieri	buc	107,442	1,50	161,16
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,490	450,00	220,50
16.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	56,400	2 000,00	112 800,00
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,400	2 350,00	15 040,00
18.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,170	18,00	3,06
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,588	10,00	5,88
20.	2413217300010	Cleme	buc	26,928	10,00	269,28
21.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	176,750	16,68	2 948,19
22.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	11,363	16,68	189,53
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	29,708	107,50	3 193,61
24.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,228	107,50	132,01
25.	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	52,350	25,00	1 308,75
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,118	30,00	3,54
27.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	56,938	30,00	1 708,14
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,036	30,00	31,08
29.	24302261000001	Fuga	kg	22,332	20,00	446,64
30.	2430226100801	Grund din acril	kg	23,028	35,00	805,98
31.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	134,460	37,80	5 082,58
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,426	102,30	1 066,58
33.	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	20,560	35,00	719,60
34.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	13,364	12,00	160,37
35.	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	37,008	30,00	1 110,24
36.	2430226109300	Diluant organic	kg	43,176	50,00	2 158,80
37.	2430226109307	Diluant decapant	kg	51,400	30,00	1 542,00
38.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 669,328	3,20	5 341,85
39.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 025,050	3,20	6 480,16
40.	2462106110601	Paste antiseplice	kg	7,843	150,00	1 176,45
41.	2521302602907100	Placi polistiren extrudat XPS dens 28 kg/m.c. gros.100mm.	m2	65,923	154,83	10 206,86
42.	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, gros.30 mm	m2	31,340	63,65	1 994,79
43.	2523156720055155	Membrana bituminoasa	m2	27,775	75,00	2 083,12
44.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	464,044	6,00	2 784,27
45.	2651122100000	Ciment	kg	4 605,600	2,27	10 454,71
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	29,282	2,27	66,47
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 404,821	2,27	5 458,94
48.	2652102100737	Var hidratat	kg	177,000	3,20	566,40
49.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	5,760	6,00	34,56
50.	26531021008311	Tink	kg	745,200	28,00	20 865,60
51.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	50,891	180,00	9 160,38
52.	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	5,998	50,00	299,90
53.	26631021000011620	Beton C16/20	m3	5,098	1 600,00	8 156,80
54.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	25,920	3,50	90,72
55.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	160,691	3,20	514,21
56.	26641021020185	Mortar ciment M-100	m3	4,560	1 500,00	6 840,00
57.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,925	30,00	87,75
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	77,800	4,50	350,10
59.	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri Roskwool Frontrosk Max E/135kg/m3. gros.100mm	m2	318,807	207,50	66 152,45
60.	26821626113707150	Placi vata minerala semirigida 150 mm	m2	30,476	316,25	9 638,03
61.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	7,997	20,00	159,94
62.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm	kg	6,851	20,00	137,02

		(agrafe)				
63.	2710403702960	Banda otel zincat	kg	1,000	35,00	35,00
64.	2710406311726100	Sisteme de burlane tip brass d=100	m	56,549	120,00	6 785,88
65.	2710406311800150	Sisteme de jgheaburi tip brass d=150mm	m	30,715	100,00	3 071,50
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,791	13,50	24,18
67.	2710703501054	Cornier aripi egale	m	8,036	35,00	281,26
68.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	6,50	0,00
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,245	18,50	4,53
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,582	18,50	66,27
71.	274312354902677	Balustrada de protectie - B-2	m	59,000	500,00	29 500,00
72.	27431235490271	Coltar din aluminiu pentru ferestre si usi	m	158,500	6,50	1 030,25
73.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	90,100	35,00	3 153,50
74.	281123630990055	Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m	54,000	50,00	2 700,00
75.	28121063057141	Mina curenta din INOX (Balustrada la scari si perila la pandus)	m	5,400	1 000,00	5 400,00
76.	2812106306003	Profil din metal usor	m	107,464	6,50	698,52
77.	2873122004100	Plase sudate	kg	361,722	18,50	6 691,86
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,817	22,50	108,38
79.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,324	42,00	13,61
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,450	42,00	18,90
81.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	487,200	0,30	146,16
82.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,771	80,00	861,68
83.	2874115837745	Suruburi	buc	292,520	0,30	87,76
84.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 215,436	2,00	6 430,87
85.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,389	50,00	819,45
86.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,850	70,00	409,50
87.	2875274000502	Cot burlan	buc	26,928	80,00	2 154,24
88.	2875274000503	Cot de capat	buc	13,464	35,00	471,24
89.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	13,464	35,00	471,24
90.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,850	50,00	292,50
91.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	29,252	35,00	1 023,82
92.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	14,994	3,50	52,48
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,781	2,34	123,51
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,464	22,50	77,94
95.	4100126202818	Apa	m3	1,886	22,50	42,44
96.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,650	4,50	151,42
		Total materiale de constructii				407 319,31

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,029	450,00	13,05
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 950,000	3,20	9 440,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,103	150,00	15,45
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	10,500	25,00	262,49
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,482	25,00	112,05
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,215	450,00	96,75
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	19,799	15,00	296,99
8.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	7,144	35,00	250,04
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,355	25,00	283,86
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,571	30,00	257,13
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,760	40,00	30,40
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,168	120,00	20,16
13.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,568	45,00	25,56
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,940	37,50	110,25
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,475	55,00	81,12

16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,886	55,00	48,73
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,944	30,00	58,32
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,925	30,00	147,75
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,176	42,00	7,40
20.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,098	150,00	14,70
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,052	320,00	16,64
Total utilaje de construcții						11 588,84

Cheltuieli directe	lei	584 508,03
Asigurarea sociala	24,00 %	39 743,97
Cheltuieli de transport	4,00 %	16 292,77
Total	100,00 +	640 544,77
Cheltuieli de regie	6,00 %	38 432,69
Total	100,00 +	678 977,46
Beneficiu de deviz	3,00 %	20 369,32
Total	100,00 +	699 346,78
TVA	20,00 %	139 869,36

Total deviz: **839 216,14**

Intocmit "Quantis Eco" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Gradinita de copii sat.Ulmu raionul Ialoveni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Bloc Nr.4				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi si burlane	m			8,65
						8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau	m2			17,57

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare driscuite la pereti sau tavane				16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	RpVB39A	Demontarea caciului de protectie, la canale circulare (demontarea partea superioara a canalelor de ventilare)	buc			34,68
						34,20
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5700	60,00	34,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	18,00	0,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			25,20
						25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		1.2. Acoperis				
5	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			436,22
						122,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	122,99
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	30,00	294,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,27	11,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,78
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	120,00	3,47
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	320,00	2,53
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			213,49
						10,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	60,00	10,20
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	150,00	202,49
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	320,00	0,33
7	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoroziv pentru racordarea pantelor acoperisului cu accesorii ale sistemului de acoperis; coama, stingie - din otel galvanizat cu strat polimeric.	m			153,34
						46,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	60,00	40,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	20,00	1,89
	000235	Elemente din tabla amprentata protejata anticoroziv (Bariera antizapada)	m	1,0000	100,00	105,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
8	CE23A3	Elemente din tabla amprentata protejata anticoroziv pentru oprirea zapezii	m			153,34
						46,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	60,00	40,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	20,00	1,89
	000235	Elemente din tabla amprentata protejata anticoroziv (Bariera antizapada)	m	1,0000	100,00	105,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
9	CK26B	Balustrada de protectie - B-2	m			525,45
						24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	274312354902677	Balustrada de protectie - B-2	m	1,0000	500,00	500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass d=150mm din tabla protejata anticoroziv	m			198,75
						18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2710406311800150	Sisteme de jgheaburi tip brass d=150mm	m	1,0500	100,00	108,15
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,0000	35,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,1000	30,00	3,09

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	50,00	5,15
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass d=100 din tabla protejata anticoroziv	m			242,72 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	271040631172610 0	Sisteme de burlane tip brass d=100	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	80,00	40,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,00	5,10
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2000	80,00	16,32
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
12	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			30,80 13,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	30,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
13	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			140,06 97,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6200	60,00	97,20
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,2000	35,00	7,00
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,3600	30,00	10,80
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1300	12,00	1,56
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,4200	50,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		1.3. Protectia la trasnet				
14	RpEH04A	Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din banda de otel zincata	m			114,17 56,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	60,00	56,40
	2661126408702	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	kg	0,6000	50,00	30,60
	2710403702960	Banda otel zincat	kg	0,1000	35,00	3,57
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	1,5000	3,50	5,36
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,8000	20,00	16,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	42,00	0,42
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	150,00	1,50
15	RpEH07A	Montarea protectiei conductorului de coborire sau legare la centura de impamintare, pe lungimea de 1,8 m, pina la intrarea in pamint, executata din otel cornier 20x20x4 la 35x35x4 mm	m			81,14 42,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7000	60,00	42,00
	2710703501054	Cornier aripi egale	m	1,0200	35,00	36,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	450,00	0,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	42,00	0,42
		1.4. Scara metalica exterioara SC-1 de acces din exterior pe acoperis				
16	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			45,27 9,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,27	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		1.5. Timplaria, usi si ferestre di termopan				
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv accesoriile necesare ferestrelor.	m2			2 116,58 43,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	60,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	107,50	50,52
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	102,30	16,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,50	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,34	1,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
18	CK25A	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 pina la 7 mp inclusiv	m2			2 476,99 48,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	60,00	43,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	107,50	53,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	102,30	17,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,34	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		1.6. Termoizolarea planseului de tavan				
19	IzF52A	Strat termoizolant cu un strat granule din polistiren beton, gros.150mm (Compozitia polistiren - beton la 1m.c: granule din polistiren - 1.08 m.c., ciment M400 - 150.0 kg, apa - 100.0 l)	m2			126,52 39,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	60,00	39,48
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,27	68,78
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	10,00	2,52
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	35,00	1,41
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	6,50	4,60
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	35,00	5,30
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	107,50	0,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	55,00	0,17
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	40,00	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	30,00	0,97
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	35,00	1,65
20	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa armata VR4 150x150 - 356.0m2x1.78kg/m2)	kg			22,36 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,50	18,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
21	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment marca M150-T, driscuit, pe suprafete orizontale aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			66,53 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	21,00
	26641021020185	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 500,00	45,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,53
22	IzF55C	Termoizolarea parapetului acoperisului din partea podului pe tot perimetrul cu un strat de vata minerala semirigida cu gr.150 mm L=44 si H=0.6m	m2			534,08 138,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,20	16,16
	268216261137071 50	Placi vata minerala semirigida 150 mm	m2	1,0700	316,25	341,77
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		1.7. Termoizolare exterioara a peretilor cladirii cu placi vata minerala dens.135 kg/m.c. gros.100mm				
23	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			103,12 72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,27	17,93
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,20	1,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	450,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,27
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2			5,78 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
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 bazaltica Roskwool Frontrosk Max E/135kg/m3. gros.100mm. Norma la coltar din aluminiu se exlude	m2			416,55 138,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,20	16,16
	268216261137010 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri Roskwool Frontrosk Max E/135kg/m3. gros.100mm	m2	1,0700	207,50	224,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,11 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			137,78 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
28	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pna la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			75,08 36,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,24
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 500,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	3,20	32,00
		1.8. Termoizolarea glafurilor ferestrelor cu vata minerala 135 kg/m3 gros.30 mm				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2			5,77 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
30	CK26D	Pervazuri (Coltar din aluminiu pentru protectia muchiilor la ferestre si usi)	m			12,75 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27431235490271	Coltar din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	6,50	6,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
31	IzF55E	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 145 kg/m3, gros.30 mm	m2			302,95 175,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,20	16,16
	252130260290930	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, gros.30 mm	m2	1,0700	63,65	68,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,00	7,70
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,11 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			137,78 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		1.9. Soclul				
34	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc.,	m3			186,00 186,00

1	2	3	4	5	6	7
		executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	60,00	186,00
35	IzF51A	Hidroizolarea verticala a soclului cu membrana bitumoasa	m2			215,69 5,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0870	60,00	5,22
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	16,68	117,93
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	16,68	7,58
	252315672005515 5	Membrana bituminoasa	m2	1,1000	75,00	83,32
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	45,00	1,02
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	150,00	0,62
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			16,45 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betonocontact	m2			5,77 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
38	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS dens 28 kg/m.c. gros.100mm.	m2			316,64 103,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,20	12,93
	252130260290710 0	Placi polistiren extrudat XPS dens 28 kg/m.c. gros.100mm.	m2	1,0700	154,83	167,33
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	30,00	0,54
39	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 400 mm, pentru exterior.	m2			310,83 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	180,00	185,44
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,20	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
40	CL21A1	Picurator - Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m			94,72 42,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	281123630990055 5	Profil metalic perforat la soclu pentru suport vata minerala	m	1,0000	50,00	50,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,27	2,72
41	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			53,85 51,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	60,00	51,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
		1.10. Pereul cladirii , scarilor la intrari si prispelor.				

1	2	3	4	5	6	7
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			502,78 502,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	60,00	502,78
43	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			136,54 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,50	0,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
44	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 (Plasa de armare D4 VR-1 150x150 - 124.0m2x1.78kg/m2)	kg			22,36 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,50	18,69
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
45	CA03C	Beton C16/20 turnat la pereul cladirii	m3			1 957,15 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	266310210000116 20	Beton C16/20	m3	1,0250	1 600,00	1 664,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
		1.11. Раздел				
46	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			366,46 150,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
47	CH06A	Mina curenta din INOX (Balustrada la scari si perila la pandus)	m			1 059,09 54,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	60,00	54,00
	28121063057141	Mina curenta din INOX (Balustrada la scari si perila la pandus)	m	1,0000	1 000,00	1 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,34	0,23
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	42,00	2,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,27	1,59
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	30,00	0,75

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

