

**Termoizolarea cladirii existente
a IP "Gradinita-Poiana Picilor"
Floreni cu regim de inaltime
S+P+1E, satul Floreni, r-nul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1

Valoarea de deviz 3 123 711,50 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. Lucrari de izolare termica a fatadei				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/pvc (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	25,760	25,20 25,20	649,20 649,20
2	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata existente	m	223,500	8,65 8,40	1 933,28 1 877,40
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane existente	m	194,800	8,65 8,40	1 685,02 1 636,32
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare deteriorate la pereti (30 %) inclusiv glafurile	m2	434,500	17,67 16,20	7 678,91 7 038,90
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2	366,000	17,67 16,20	6 468,32 5 929,20
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	176,000	2,72 2,40	478,80 422,40
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc la	m2	97,550	49,27 46,80	4 806,55 4 565,28

1	2	3	4	5	6	7
		praguri si scari de acces				
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu la praguri si scari (inclusiv accesul in subsol)	m3	6,200	240,62 205,20	1 491,86 1 272,24
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu existent)	m3	30,650	240,62 205,20	7 375,02 6 289,38
10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm. Parasolare din beton armat prefabricat.	m3	4,000	896,49 891,00	3 585,96 3 564,00
11	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla metalica. Copertina de la intrarea principala.	m2	10,000	53,42 52,80	534,25 528,00
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. Stilpi la copertina de la intrarea principala	m3	1,200	372,98 330,00	447,57 396,00
13	RpCU09C1	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), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	135,630	30,00 30,00	4 068,90 4 068,90
14	TsH92B	Incarcarea in auto deseurilor de constructie	t	135,630	66,60 66,60	9 032,94 9 032,94
15	TsI51A5	Transportarea pdeseurilor de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	135,630	14,56 0,00	1 974,10 0,00
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				52 210,68 47 270,16
		1.2. Lucrari de timplarie (usi, ferestre)				
16	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	m2	11,240	2 427,57 48,60	27 285,87 546,24

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. U1, U2				
17	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii 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 U3.	m2	6,800	3 311,99 264,00	22 521,52 1 795,20
18	CK23C1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului peste 2,5 mp F1, F2	m2	2,550	2 071,11 35,39	5 281,32 90,24
19	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	3,400	227,07 21,60	772,05 73,44
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, l=350mm	m	234,000	205,45 24,00	48 075,30 5 616,00
		Total Lucrari de timplarie (usi, ferestre) Inclusiv salariu				103 936,06 8 121,12
		1.3. Termoizolarea fatadei				
21	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (refacerea suprafetelor deteriorate)	m2	434,500	212,32 153,00	92 252,50 66 478,50
22	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. Vr-I, d=4/100x100mm (Se armeaza suprafetele fisurate si deteriorate).	kg	782,100	19,33 2,70	15 115,96 2 111,70
23	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 100mm cu densitatea 135 kg/m3. (Nota: Norma cornier 3m, 1230 m.l.)	m2	1 790,000	412,83 138,60	738 957,62 248 094,00

1	2	3	4	5	6	7
24	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr. 30mm cu densitatea 185 kg/m3	m2	330,000	302,87 175,38	99 945,70 57 875,40
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv glafurile)	m2	2 120,000	23,11 7,20	48 997,44 15 264,00
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (inclusiv glafurile)	m2	2 120,000	137,88 73,20	292 301,02 155 184,00
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: se monteaza burlanele existente, materialele se pun cu 0.000)	m	194,800	21,00 21,00	4 090,80 4 090,80
28	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata C8 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m. Placarea streasinei la bloc G..	m2	30,000	253,54 63,00	7 606,20 1 890,00
29	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la inaltimei pina la 7 m	m2	1 300,000	74,70 36,00	97 116,50 46 800,00
		Total Termoizolarea fatadei Inclusiv salariu				1 396 383,74 597 788,40
		1.4. Soclu				
30	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Soclu)	m2	366,000	212,32 153,00	77 708,88 55 998,00
31	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. Vr-I, d=4/100x100mm (Se armeaza suprafetele fisurate si deteriorate).	kg	658,800	19,33 2,70	12 732,83 1 778,76
32	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli	m2	410,000	324,36	132 986,28

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100mm. (Nota: cornier 3m, 492 m.l.)			103,08	42 262,80
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la soclu	m2	410,000	23,11 7,20	9 475,92 2 952,00
34	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu mozaic de cuart la soclu	m2	410,000	203,38 73,20	83 386,55 30 012,00
		Total Soclu Inclusiv salariu				316 290,46 133 003,56
		1.5. Praguri si rampe				
35	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat in praguri si rampe	m3	9,000	1 856,45 264,00	16 708,03 2 376,00
36	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=4/100x100mm	kg	35,000	18,43 1,80	644,96 63,00
37	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in praguri si rampe	m2	16,000	135,61 72,00	2 169,76 1 152,00
38	CG17D1	Placarea pragurilor si a rampei cu gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	119,000	391,50 174,00	46 587,91 20 706,00
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada la praguri si rampa (tevi 50x50x2mm, 30x30xx2mm)	kg	360,000	33,42 12,60	12 032,68 4 536,00
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea balustradelor metalice la praguri, rampe si scari metalice)	t	0,450	953,76 386,40	429,19 173,88
		Total Praguri si rampe Inclusiv salariu				78 572,53 29 006,88

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Copertine				
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,336	6 785,92 1 350,00	2 280,07 453,60
42	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic, inclusiv detaliile de prindere D1=20 buc	m3	0,180	7 463,22 1 445,33	1 343,38 260,16
43	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase sipci 30x100mm (0.126 m3), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	10,000	550,89 17,70	5 508,90 177,00
44	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab), gr. 0.45. La copertine.	m2	20,000	279,29 69,00	5 585,78 1 380,00
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tevi metalice 40x40x3mm (36 m.l.). La copertina bloc G	kg	315,380	32,60 12,60	10 281,40 3 973,80
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea carcasului metalic la copertina blocului G)	t	0,315	953,71 386,48	300,42 121,74
47	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	6,000	186,40 18,00	1 118,37 108,00
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	6,000	235,29 21,00	1 411,77 126,00
		Total Copertine Inclusiv salariu				27 830,09 6 600,30
		1.7. Pereu				
49	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale	m3	48,100	31,20 31,20	1 500,72 1 500,72

1	2	3	4	5	6	7
		deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 10 cm	m3	48,100	661,40 59,40	31 813,15 2 857,14
51	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=4/100x100mm (la pereu)	kg	865,800	18,43 1,80	15 954,31 1 558,44
52	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat la pereu	m3	48,100	1 856,51 264,00	89 297,96 12 698,40
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	86,600	66,60 66,60	5 767,56 5 767,56
54	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	86,600	14,55 0,00	1 260,46 0,00
		Total Pereu Inclusiv salariu				145 594,16 24 382,26
		Total Lucrari de izolare termica a fatadei Inclusiv salariu				2 120 817,72 846 172,68

		Total	lei	2 120 817,72
		Asigurarea sociala	24,00 %	203 081,44
		Cheltuieli de transport	5,00 %	60 322,24
		Total	100,00 +	2 384 221,40
		Cheltuieli de regie	6,00 %	143 053,28
		Total	100,00 +	2 527 274,68
		Beneficiu de deviz	3,00 %	75 818,24
		Total	100,00 +	2 603 092,92
		TVA	20,00 %	520 618,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 123 711,50 846 172,68

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea cladirii existente
a IP "Gradinita-Poiana Picilor"
Floreni cu regim de inaltime
S+P+1E, satul Floreni, r-nul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1

Valoarea de deviz 3 123 711,50 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:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 777,110	60,00	106 626,60
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 086,600	60,00	185 196,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	351,785	60,00	21 107,10
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,156	60,00	4 809,36
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	786,236	60,00	47 174,16
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	19,050	60,00	1 143,00
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,706	60,00	642,36
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,556	60,00	573,36
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	310,590	60,00	18 635,40
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	38,044	60,00	2 282,64
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 758,900	60,00	285 534,00
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	303,600	60,00	18 216,00
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,927	60,00	295,62
14.	7212030022700	Sudor	h-om	8,046	60,00	482,76
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	127,727	60,00	7 663,62
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,072	60,00	1 444,32
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,520	60,00	211,20
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	159,822	60,00	9 589,32
19.	7422010060100	Timplar	h-om	81,242	60,00	4 874,52
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	319,306	60,00	19 158,36
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	720,168	60,00	43 210,08
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 121,715	60,00	67 302,90
		Total manopera				846 172,68

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,200	5,00	36,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	55,315	420,00	23 232,30
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,034	500,00	17,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	36,022	500,00	18 011,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,746	5,00	3,72
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,658	4 200,00	2 763,60
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,966	4 200,00	8 257,20
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,040	4 200,00	168,00
9.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,149	4 200,00	625,80

10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,130	4 200,00	546,00
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,003	4 200,00	12,60
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,312	4 200,00	1 310,40
13.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,029	4 200,00	121,80
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,520	4 200,00	2 184,00
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 380,000	0,20	476,00
16.	2010237318750	Distantieri	buc	702,510	1,50	1 053,76
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,600	350,00	560,00
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,550	2 000,00	5 100,00
19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,240	2 300,00	25 852,00
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,491	30,00	44,73
21.	2320187315789	Decofrol	kg	1,920	55,00	105,60
22.	23203226000361	Gudron	kg	0,867	42,00	36,41
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,176	21,00	3,70
24.	2413217300010	Cleme	buc	3,060	25,00	76,50
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,141	18,00	2,54
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,364	105,60	144,04
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,041	107,50	649,41
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,967	45,00	268,51
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,600	45,00	162,00
30.	24302261000001	Fuga	kg	35,700	20,00	714,00
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,760	35,00	166,60
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,983	35,00	104,40
33.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	1 049,950	37,80	39 688,11
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,281	105,60	240,88
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,421	30,00	12,63
36.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	10 221,200	3,20	32 707,84
37.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	12 362,400	3,20	39 559,68
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,050	1,50	1,58
39.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	3,468	200,00	693,60
40.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.100 mm	m2	443,087	154,83	68 603,16
41.	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 185 kg/m3*, gr.30 mm	m2	356,631	63,65	22 699,56
42.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 867,491	6,00	17 204,95
43.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,100	60,00	126,00
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 624,595	2,27	28 657,83
45.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	107,100	4,00	428,40
46.	26531021008311	Tink	kg	4 876,000	28,00	136 528,00
47.	26531021008311888	Mozaic de quart	kg	943,000	56,48	53 260,64
48.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	122,570	180,00	22 062,60
49.	26631021000002	Beton M200	m3	59,405	1 400,00	83 167,00
50.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	28,818	0,00	0,00
51.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	481,950	4,20	2 024,19
52.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,414	65,00	26,91
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	11,164	4,50	50,24
54.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,095	18,00	19,71
55.	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm, dens. 135 kg/m3	m2	1 934,453	200,00	386 890,60
56.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	10,500	35,00	367,50
57.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0,45 mm	m2	24,150	150,00	3 622,50
58.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,840	60,00	50,40
59.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D.100 mm	m	6,426	126,38	812,12
60.	271040631180015	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	6,489	105,20	682,64

		D.150 mm				
61.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	0,788	13,50	10,64
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,709	13,50	158,07
63.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1 722,001	6,50	11 193,01
64.	2732103646070	Tabla zincata cutata C8	m2	33,300	150,00	4 995,00
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,800	18,50	14,80
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	23,417	18,50	433,21
67.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=350 mm	m	234,000	180,00	42 120,00
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	315,380	20,00	6 307,60
69.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	360,000	20,00	7 200,00
70.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,800	3 000,00	20 400,00
71.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	7,982	35,00	279,37
72.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 365,117	15,50	36 659,32
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	21,980	27,00	593,46
74.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,952	42,00	39,98
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,800	42,00	75,60
76.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,800	2,50	12,00
77.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	2,520	35,00	88,20
78.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 002,482	0,30	300,74
79.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,100	60,00	66,00
80.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	84,000	0,30	25,20
81.	2874115837745	Suruburi	buc	61,800	0,50	30,90
82.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,800	0,50	2,40
83.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,080	35,00	2,80
84.	2874125886734	Nituri POP	buc	105,000	0,20	21,00
85.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	19 614,200	2,00	39 228,40
86.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,304	27,00	62,21
87.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,148	65,00	139,62
88.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,141	35,00	4,93
89.	2875274000502	Cot burlan	buc	2,200	60,00	132,00
90.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,100	35,00	38,50
91.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,530	40,00	61,20
92.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,776	50,00	38,80
93.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	8,652	21,50	186,02
94.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,480	35,00	16,80
95.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	189,000	0,20	37,80
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,809	2,34	41,68
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	56,214	24,46	1 374,99
98.	4100126202818	Apa	m3	19,808	24,46	484,50
99.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	126,500	4,50	569,25
		Total materiale de constructii				1 206 444,89

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,136	450,00	61,20
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,050	450,00	22,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,202	250,00	5 050,50
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	13 000,000	3,20	41 600,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,101	55,00	555,56
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,106	55,00	610,83
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	70,345	25,00	1 758,63
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,316	25,00	432,90
9.	2922140007000	Macara	h-ut	2,904	450,00	1 306,80

10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	162,130	15,00	2 431,95
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,077	30,00	2,31
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,121	25,00	328,03
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	53,328	30,00	1 599,84
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,260	35,00	1 199,10
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11,106	50,00	555,30
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,606	55,00	528,33
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	15,180	30,00	455,40
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,190	30,00	5,70
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,880	42,00	36,96
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,275	450,00	6 423,75
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,512	380,00	3 234,56
		Total utilaje de construcții				68 200,15

Total	lei	2 120 817,72
Asigurarea sociala	24,00 %	203 081,44
Cheltuieli de transport	5,00 %	60 322,24
Total	100,00 +	2 384 221,40
Cheltuieli de regie	6,00 %	143 053,28
Total	100,00 +	2 527 274,68
Beneficiu de deviz	3,00 %	75 818,24
Total	100,00 +	2 603 092,92
TVA	20,00 %	520 618,58

Total deviz:

3 123 711,50

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea cladirii existente a IP
"Gradinita-Poiana Picilor" Floreni cu regim de
inaltime S+P+1E, satul Floreni, r-nul Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de izolare termica a fatadei				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/pvc (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
2	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata existente	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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane existente	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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare deteriorate la pereti (30 %) inclusiv glafurile	m2			17,67 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	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2			17,67 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	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,72 2,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	60,00	1,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	18,00	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	21,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	42,00	0,21
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc la praguri si scari de acces	m2			49,27 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3			240,62

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice, beton simplu la praguri si scari (inclusiv accesul in subsol)				205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu existent)	m3			240,62
						205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm. Parasolare din beton armat prefabricat.	m3			896,49
						891,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	618,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,46	0,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
11	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla metalica. Copertina de la intrarea principala.	m2			53,42
						52,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	60,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	25,00	0,63
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. Stilpi la copertina de la intrarea principala	m3			372,98
						330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,23
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
13	RpCU09C1	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), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			30,00
						30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	60,00	30,00
14	TsH92B	Incarcarea in auto deseurilor de constructie	t			66,60
						66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
15	TsI51A5	Transportarea pdeseurilor de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,56
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,56
		1.2. Lucrari de timplarie (usi, ferestre)				
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. U1, U2	m2			2 427,57
						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 accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	107,50	53,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	105,60	18,48
	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
17	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U3.	m2			3 311,99 264,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	60,00	212,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,34	0,66
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	42,00	5,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,27	3,18
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	35,00	24,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
18	CK23C1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului peste 2,5 mp F1, F2	m2			2 071,11 35,39
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5300	60,00	31,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	107,50	17,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	105,60	13,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,50	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,34	1,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	25,00	0,63
19	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			227,07 21,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	60,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	200,00	204,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, l=350mm	m			205,45 24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=350 mm	m	1,0000	180,00	180,00
	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
		1.3. Termoizolarea fatadei				
21	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (refacerea suprafetelor deteriorate)	m2			212,32 153,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	27,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,27	35,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,26
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,66
22	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. Vr-I, d=4/100x100mm (Se armeaza suprafetele	kg			19,33 2,70

1	2	3	4	5	6	7
		fisurate si deteriorate).				
	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	15,50	15,66
	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
23	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 100mm cu densitatea 135 kg/m3. (Nota: Norma cornier 3m, 1230 m.l.)	m2			412,83 138,60
	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	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm, dens. 135 kg/m3	m2	1,0700	200,00	216,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,680348	6,50	4,47
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
24	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr. 30mm cu densitatea 185 kg/m3	m2			302,87 175,38
	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 ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 185 kg/m3*, gr.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 fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv glafurile)	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	0,23
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (inclusiv glafurile)	m2			137,88 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: se monteaza burlanele existente, materialele se pun cu 0.000)	m			21,00 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
28	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata C8 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m. Placarea streasinei la bloc G..	m2			253,54 63,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2732103646070	Tabla zincata cutata C8	m2	1,1100	150,00	166,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	450,00	22,50
29	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la inaltime pina la 7 m	m2			74,70 36,00

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 200,00	1,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	27,00	0,41
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	3,20	32,00
		1.4. Soclu				
30	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Soclu)	m2			212,32 153,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	27,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,27	35,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,26
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,66
31	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. Vr-I, d=4/100x100mm (Se armeaza suprafetele fisurate si deteriorate).	kg			19,33 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	15,50	15,65
	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
32	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100mm. (Nota: cornier 3m, 492 m.l.)	m2			324,36 103,08
	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
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.100 mm	m2	1,0700	154,83	167,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,18812	6,50	7,80
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	30,00	0,54
33	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la soclu	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	0,23
34	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu mozaic de cuart la soclu	m2			203,38 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831188	Mozaic de cuart	kg	2,3000	56,48	129,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		1.5. Praguri si rampe				
35	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat in praguri si rampe	m3			1 856,45 264,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 400,00	1 456,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
36	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=4/100x100mm	kg			18,43 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,50	15,66
	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	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
37	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in praguri si rampe	m2			135,61 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,50	0,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	27,00	2,16
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
38	CG17D1	Placarea pragurilor si a rampei cu gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2			391,50 174,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	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	4,00	3,60
	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
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada la praguri si rampa (tevi 50x50x2mm, 30x30xx2mm)	kg			33,42 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	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	45,00	0,45
	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
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea balustradelor metalice la praguri, rampe si scari metalice)	t			953,76 386,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		1.6. Copertine				

1	2	3	4	5	6	7
41	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 785,92 1 350,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 200,00	37,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 900,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 200,00	500,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	118,96
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	105,60	317,74
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	42,00	108,36
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	27,00	81,01
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	18,00	26,10
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	66,96
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,91
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,88
42	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic, inclusiv detaliile de prindere D1=20 buc	m3			7 463,22 1 445,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	60,00	1 300,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,67
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 200,00	676,67
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 200,00	3 476,67
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	27,00	194,39
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	13,50	59,11
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	18,00	60,78
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	105,60	207,11
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	35,00	1 330,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,17
43	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase sipci 30x100mm (0.126 m3), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			550,89 17,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1260	4 200,00	529,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	27,00	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
44	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab), gr. 0.45. La copertine.	m2			279,29 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0,45 mm	m2	1,1500	150,00	181,13
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,52
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	1,50	0,08
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tevi metalice 40x40x3mm (36 m.l.). La copertina bloc G	kg			32,60 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi	t			953,71 386,48

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea carcasului metalic la copertina blocului G)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,48
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,44
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,48
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
47	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m			186,40 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	271040631180015	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D.150 mm	m	1,0500	105,20	113,77
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	21,50	31,00
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,0670	65,00	4,49
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	65,00	6,70
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,12564	50,00	6,47
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,022846	35,00	0,82
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m			235,29 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D.100 mm	m	1,0500	126,38	135,35
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,35948	60,00	22,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,17974	60,00	11,00
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,17974	35,00	6,42
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
		1.7. Pereu				
49	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			31,20 31,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	60,00	31,20
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 10 cm	m3			661,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
51	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=4/100x100mm (la pereu)	kg			18,43 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,50	15,66
	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	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
52	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat la pereu	m3			1 856,51 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 400,00	1 456,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
53	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60

1	2	3	4	5	6	7
						66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
54	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	380,00	14,55

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.