

**Termoizolarea cladirii existente
cu renovarea acoperisului a IP
"Gradinita - Cresa Plopusor"
Bulboaca cu regim de inaltime
S+P+1E, satul Bulboaca, r-nul
Anenii Noi.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
LUCRARI**

Valoarea de deviz 3 617 703,01 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 reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,000	19,52 17,40	624,80 556,80
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu(pereu)	m3	13,000	233,68 198,36	3 037,90 2 578,68
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat(console)	m3	4,500	361,87 319,00	1 628,43 1 435,50
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	297,000	17,03 15,66	5 059,39 4 651,02
5	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	45,000	9,86 9,86	443,70 443,70
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,000	47,62 45,24	571,38 542,88

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor(balustrade,scara cerdac)	kg	125,000	0,77 0,67	96,50 83,37
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor(copertine)	kg	920,000	0,77 0,67	710,28 613,64
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2	1,900	24,36 24,36	46,28 46,28
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din pvc (ferestre,..)	m2	6,800	24,36 24,36	165,64 165,64
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC(usi, .)	m2	15,100	24,36 24,36	367,84 367,84
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	810,000	42,26 41,76	34 230,60 33 825,60
13	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	810,000	11,19 10,44	9 063,90 8 456,40
14	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	740,000	24,37 22,62	18 033,80 16 738,80
15	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	2,000	102,33 102,08	204,66 204,16
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	590,000	40,36 38,86	23 812,40 22 927,40
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	15,000	93,24 92,80	1 398,63 1 392,00
18	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	40,500	181,90 127,60	7 366,95 5 167,80
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	291,000	8,37 8,12	2 435,67 2 362,92

1	2	3	4	5	6	7
20	RpCI42A	Demontarea elementelor de fasad -, glafuri, sorturi, etc.	m	105,800	8,37 8,12	885,55 859,10
21	RpCO56B	Demontari: lambriuri lai tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	32,000	54,52 54,52	1 744,64 1 744,64
22	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	11,000	12,76 12,76	140,36 140,36
23	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc	6,000	26,10 26,10	156,60 156,60
24	RpCU13A	Desfacerea cosurilor de fum din caramida si a canalelor principale de ardere a gazelor: un canal cu grosimea peretelui 1/2 caramida	m	16,500	71,92 71,92	1 186,68 1 186,68
25	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (placi de beton) acoperis	m3	4,500	866,75 861,30	3 900,37 3 875,85
		Total Demontari Inclusiv salariu				117 312,95 110 523,66
		1.2. Briu de beton				
26	CA04G	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	30,500	1 748,33 63,80	53 323,92 1 945,90
27	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2	150,700	184,83 55,10	27 853,73 8 303,57
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	418,770	20,14 3,89	8 433,41 1 627,35
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(filet d=14)	kg	194,880	19,33 3,07	3 766,35 599,06
30	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	1 731,460	19,33 3,07	33 463,06 5 322,51

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
31	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	18,000	1 989,15 225,62	35 804,78 4 061,16
32	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	247,000	49,57 9,86	12 244,41 2 435,42
33		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	24,000	150,00 0,00	3 600,00 0,00
		Total Briu de beton Inclusiv salariu				178 489,66 24 294,97
		1.3. Acoperis				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	25,850	7 027,54 1 305,00	181 661,92 33 734,25
35	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(Scindura volum 9,44 m3)	m2	960,000	75,26 27,26	72 249,60 26 169,60
36	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	35,290	311,42 49,30	10 990,18 1 739,80
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	9,440	213,19 9,86	2 012,48 93,08
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	960,000	249,34 66,70	239 364,00 64 032,00
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Антиконденсатная пленка)	m2	960,000	29,07 14,50	27 904,32 13 920,00
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (cot	m	210,000	186,13 17,40	39 088,33 3 654,00

1	2	3	4	5	6	7
		jgeab-7 buc, piesa de racordare(varonca)-18 buc)				
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	117,000	261,39 20,30	30 583,21 2 375,10
42	CK26B	Glafuri montate la acoperis (Opritor zapada)	m	75,000	124,65 23,20	9 348,75 1 740,00
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru Streasina tip LK 20 inclusiv cornierele 50x50 (se exclud tabla.profil de etansare ,coama)	m2	142,000	224,66 66,70	31 902,07 9 471,40
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire de siguranta acoperis	kg	921,500	32,95 12,18	30 359,73 11 223,87
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:scara de acces acoperis	kg	314,000	32,95 12,18	10 345,04 3 824,52
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,360	244,86 95,70	333,01 130,15
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,360	622,36 221,56	846,41 301,32
48	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,000	2 163,78 382,98	8 655,10 1 531,90
49	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	9,540	83,84 58,00	799,82 553,32
		Total Acoperis Inclusiv salariu				696 443,97 174 494,31
		1.4. Izolare pardoseli Cerdac				
50	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	590,000	22,77 1,16	13 435,78 684,40
51	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin , preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m	m3	85,600	1 659,39 51,04	142 043,36 4 369,02

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton D600-800				
52	IzF18C k=1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	590,000	181,11 33,90	106 855,78 20 001,59
		Total Izolare pardoseli Cerdac Inclusiv salariu				262 334,92 25 055,01
		1.5. Canale ventilare				
53	CA04G	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	4,200	1 748,33 63,80	7 342,97 267,96
54	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2	20,000	184,83 55,10	3 696,55 1 102,00
55	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Carcasa metal din teava profilata	kg	1 837,400	32,95 12,18	60 534,98 22 379,53
56	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,870	244,86 95,70	457,89 178,96
57	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,870	622,36 221,56	1 163,82 414,32
58	CL16B	Captuseli metalice din tabla zincata 0,5 mm (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t	0,580	36 873,29 4 060,00	21 386,51 2 354,80
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului	m3	0,950	7 027,53	6 676,15

1	2	3	4	5	6	7
		din grinzi (bare) cu tratament antiseptic			1 305,01	1 239,76
60	IzF10A	Strat termoizolator gr 50 mm Dens 40-60 kg/m3	m2	159,000	80,42 9,86	12 786,11 1 567,74
61	CL16B	Captuseli metalice din tabla zincata 0,5 mm (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t	0,650	42 123,29 4 060,00	27 380,14 2 639,00
62	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	10,000	249,34 66,70	2 493,38 667,00
		Total Canale ventilare Inclusiv salariu				143 918,50 32 811,07
		1.6. Fatada				
		1.6.1. Soclu				
63	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	158,000	17,58 2,32	2 777,64 366,56
64	IzF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2	158,000	81,03 4,64	12 803,15 733,12
65	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 10 cm XPS cornier n=0,1	m2	242,000	324,08 99,64	78 427,97 24 113,85
66	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 100x100 gr 3	kg	99,600	22,19 2,61	2 209,90 259,95
67	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm	m2	83,000	109,41	9 080,62

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti , preparare manuala a mortarului.APLICATIV			70,76	5 873,08
68	CF51B k=3	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti , preparare manuala a mortarului. Diferenta in miniu pentru fiecare 1,0 mm (u se scade la art. CF50) APLICATIV	m2	-83,000	64,97 41,76	-5 392,72 -3 466,08
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	102,000	332,87 95,70	33 953,23 9 761,40
70	CK26B	Glafuri latimea 10 cm tin tabla plana vopsita (tink-teracota)	m	146,000	124,65 23,20	18 198,90 3 387,20
		Total Soclu Inclusiv salariu				152 058,69 41 029,08
		1.6.2. Pereti glafuri				
71	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,020	1 989,10 225,62	2 028,88 230,13
72	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	150,000	136,87 92,80	20 529,76 13 920,00
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	952,000	5,71 1,74	5 440,68 1 656,48
74	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 10 cm densitatea 135 kg m3 cornier cu plasa n=0,8	m2	822,000	428,60 133,98	352 308,17 110 131,56
75	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	m2	110,000	312,84 169,53	34 411,93 18 648,74

1	2	3	4	5	6	7
		Grosimea 3 cm densitatea 135 kg m3				
76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	932,000	22,40 6,96	20 879,64 6 486,72
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti tink n=2,6	m2	932,000	136,03 70,76	126 779,96 65 948,32
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.(RAL conform proiect)	kg	6,500	157,06 4,06	1 020,89 26,39
79	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	615,000	67,51 43,50	41 517,11 26 752,50
		Total Pereti glafuri Inclusiv salariu				604 917,02 243 800,84
		Total Fatada Inclusiv salariu				756 975,71 284 829,92
		1.7. Pereu, prag, rampe				
80	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	75,000	130,50 130,50	9 787,50 9 787,50
81	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc - Geomembrana	m2	150,000	35,94 9,86	5 390,25 1 479,00
82	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	70,000	10,44 10,44	730,80 730,80
83	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,750	1 480,20 255,20	1 110,15 191,40

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t				
84	TsD16A1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor de 10-12 t	m3	13,000	664,03 73,08	8 632,39 950,04
85	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	13,000	1 968,59 266,80	25 591,73 3 468,40
86	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	14,000	216,80 98,60	3 035,20 1 380,40
87	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	20,000	346,54 60,55	6 930,84 1 211,04
88	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (existent)	m2	15,000	153,69 60,55	2 305,39 908,28
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	66,000	93,64 40,60	6 179,91 2 679,60
90	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	66,000	408,50 168,20	26 960,67 11 101,20
91	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	m2	25,000	103,14 69,60	2 578,54 1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
92	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	25,000	332,87 95,70	8 321,87 2 392,50
93	CH06A aplicativ	Balustrada cu mina curenta metalica INOX montata la trepte cu inaltimea 90 cm ,prevazuti cu mina curenta adaugatoare pentru copii h=40 cm ,mina curenta va fi confectionata din bara d=32 mm ,balustrada va fi compusa din bare verticale d=16 mm la distanta 12 cm,inclusiv forarea si elemete de fixarea (dibluri) , schita se va cordona cu beneficiarul si in corespunderea tuturor normelor de securitate in vigoare de executie in institutii prescolare.	m	20,000	1 258,97 52,20	25 179,40 1 044,00
		Total Pereu, prag, rampe Inclusiv salariu				132 734,64 39 064,16
		1.8. Copertine				
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	35,000	39,47 12,18	1 381,46 426,30
95	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Carcasa metal din teava profilata	kg	550,000	32,95 12,18	18 120,30 6 699,00
96	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,550	244,85 95,69	134,67 52,63
97	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,550	622,36 221,56	342,30 121,86
98	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(Scindura volum 1,02 m3)	m2	70,000	98,21 27,26	6 874,70 1 908,20

1	2	3	4	5	6	7
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	40,000	249,34 66,70	9 973,50 2 668,00
100	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) tip LK 20 inclusiv cornierele 50x50 (se exclud tabla.profil de etansare ,coama)	m2	30,000	224,66 66,70	6 739,87 2 001,00
		Total Copertine Inclusiv salariu				43 566,80 13 876,99
		1.9. Timplarie				
101	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (sticla LOW-E profil 6 camere)	m2	4,420	1 916,90 59,36	8 472,71 262,36
102	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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(cu punte termica)	m2	4,000	5 336,31 55,10	21 345,25 220,40
103	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(cu punte termica)	m2	16,700	5 349,98 61,48	89 344,61 1 026,72
104	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,000	914,73 113,68	7 317,84 909,44
105	CK26D	Pervazuri din tabla vopsita montate la ferestre la 320 mm	m	105,000	127,85 5,80	13 424,25 609,00
106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice lat 400 mm	m	3,600	357,27 5,22	1 286,17 18,79
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie dim 550x400 mm	buc	4,000	331,75 29,00	1 327,00 116,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				142 517,83 3 162,71
		1.10. Evacuare gunoi				
108	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	93,400	171,68 171,68	16 034,91 16 034,91
109	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	93,400	26,10 26,10	2 437,74 2 437,74
110	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	93,400	98,04 0,00	9 156,94 0,00
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				27 629,59 18 472,65
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				2 501 924,57 726 585,45

		Total	lei	2 501 924,57
		Asigurarea sociala	24,00 %	174 380,51
		Cheltuieli de transport	5,00 %	84 963,01
		Total	100,00 +	2 761 268,09
		Cheltuieli de regie	6,00 %	165 676,09
		Total	100,00 +	2 926 944,18
		Beneficiu de deviz	3,00 %	87 808,33
		Total	100,00 +	3 014 752,51
		TVA	20,00 %	602 950,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 617 703,01 726 585,45

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Bulboaca r-nul Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea cladirii existente
cu renovarea acoperisului a IP
"Gradinita - Cresa Plopusor"
Bulboaca cu regim de inaltime
S+P+1E, satul Bulboaca, r-nul
Anenii Noi.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
LUCRARI**

Valoarea de deviz 3 617 703,01 lei

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	51,5000	58,00	2 987,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	353,2052	58,00	20 485,90
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 178,5400	58,00	68 355,32
4.	7123010010200	Betonist	h-om	290,7380	58,00	16 862,80
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	127,1023	58,00	7 371,93
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	880,7100	58,00	51 081,18
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	349,9000	58,00	20 294,20
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	566,5800	58,00	32 861,64
9.	7129020012800	Pavator	h-om	49,4740	58,00	2 869,49
10.	7132010010900	Faianțar	h-om	12,0000	58,00	696,00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	556,7150	58,00	32 289,47
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,4800	58,00	549,84
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 437,4940	58,00	141 374,65
14.	7136080025001	Montator	h-om	7,3500	58,00	426,30
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,7000	58,00	156,60
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4200	58,00	140,36
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	38,1000	58,00	2 209,80
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	111,8400	58,00	6 486,72
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	20,6766	58,00	1 199,24
20.	7212030022700	Sudor	h-om	103,4165	58,00	5 998,15
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 772,3620	58,00	102 797,00
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,2000	58,00	881,60
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,2650	58,00	1 117,37
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,3600	58,00	484,88
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	723,5710	58,00	41 967,12
26.	7422010060100	Timplar	h-om	100,4960	58,00	5 828,76
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	336,7340	58,00	19 530,57
28.	9310060019901	Chesonier	h-om	168,7500	58,00	9 787,50
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 458,4473	58,00	84 589,97
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	496,0910	58,00	28 773,28
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	278,1173	58,00	16 130,81
Total manopera						726 585,45

Material:

1.	0000052	Nisip	m3	4,0132	450,00	1 805,94
2.	000033	Ancore chimice 300ml	buc	24,0000	150,00	3 600,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	76,4580	5,00	382,29
4.	1212121212121	apa	m3	8,1167	22,50	182,63
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	17,1180	1 500,00	25 677,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	50,1546	450,00	22 569,57
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1750	450,00	78,75
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,9995	450,00	1 349,78
9.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	6,6300	150,00	994,50
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	16,2500	420,00	6 825,00
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4770	5,00	2,38
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2841	4 500,00	1 278,45
13.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,2400	4 500,00	1 080,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	11,0662	4 500,00	49 797,90
15.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	3,2160	4 500,00	14 472,00
16.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,2400	4 500,00	1 080,00
17.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,4000	4 500,00	1 800,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3832	4 500,00	1 724,40
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2680	4 500,00	1 206,00
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	24,9240	4 500,00	112 158,00
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0095	4 500,00	42,75
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1845	4 500,00	830,25
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 885,4000	0,25	971,35
24.	2010237318750	Distantieri	buc	381,6465	1,20	457,98
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0738	4 500,00	332,10
26.	20301129311085 5	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (sticla LOW-E profil 6 camere)	m2	4,4200	1 800,00	7 956,00
27.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	172,4070	100,00	17 240,70
28.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	28,7300	1,50	43,09
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,9400	5,00	339,70
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0348	500,00	17,40
31.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	59,9930	60,00	3 599,58
32.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	47,4000	30,00	1 422,00
33.	2320166200676	White spirit	kg	2,2680	30,00	68,04
34.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	35,2900	18,00	635,22
35.	2320187315789	Decofrol	kg	22,1640	15,00	332,46
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	102,7000	38,00	3 902,60
37.	23203226000361	Gudron	kg	69,1440	38,00	2 627,47
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,3948	21,00	176,28
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,7070	40,00	28,28
40.	2413217300010	Cleme	buc	59,6700	35,00	2 088,45
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,5965	5,00	27,99
42.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	80,6680	120,00	9 680,16
43.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,1850	107,63	1 203,84
44.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,5127	90,60	46,45
45.	24165861053031	Amorsa-grund betonoground	kg	142,8000	25,00	3 570,00
46.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	19,6560	75,00	1 474,20
47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,4235	45,00	19,06
48.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,7172	75,00	128,79
49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	49,5054	42,00	2 079,24
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	236,4430	18,00	4 255,97
51.	24302261000001	Fuga	kg	80,0869	20,00	1 601,74

52.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2400	35,00	8,40
53.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,1448	35,00	40,07
54.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	386,7800	36,67	14 183,22
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,9231	105,70	414,67
56.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,6218	12,00	19,46
57.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,1448	30,00	34,34
58.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 742,9600	4,20	19 920,44
59.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 684,2800	4,20	23 873,98
60.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	12,7440	150,00	1 911,60
61.	2513736621482	Banda izolanta	m	6,6742	5,00	33,37
62.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	6,8068	10,00	68,07
63.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,2984	15,00	34,48
64.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	53,0250	30,00	1 590,75
65.	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 400 mm	m	3,6000	350,00	1 260,00
66.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	165,3600	67,77	11 206,45
67.	25213026029011 155	Geomembrana	m2	156,0000	25,00	3 900,00
68.	25213026029071 0	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.10 cm, XPS	m2	261,5294	155,00	40 537,06
69.	25213026029093 0	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 3 cm, 135 kg/m3*	m2	118,8770	63,65	7 566,52
70.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 323,2010	6,00	7 939,20
71.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	57,0600	7,50	427,95
72.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	106,0500	70,00	7 423,50
73.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	56,0000	2,50	140,00
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 926,5000	2,50	4 816,25
75.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13 406,888 8	2,50	33 517,22
76.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	550,5500	2,50	1 376,38
77.	2652102100737	Var hidratat	kg	670,3902	4,20	2 815,64
78.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	59,4000	5,00	297,00
79.	26531021008311	Tink	kg	2 423,2000	25,00	60 580,00
80.	26531021008315 5	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	236,5500	5,00	1 182,75
81.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,8000	5,00	79,00
82.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	20,3000	190,00	3 857,00
83.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	198,8154	200,00	39 763,08
84.	26631021000011	Polisterol Beton D600-800	m3	89,4948	1 250,00	111 868,50
85.	26631021000018 10	Beton C8/10	m3	50,4484	1 500,00	75 672,60
86.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,4500	0,00	0,00
87.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,9000	0,00	0,00
88.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	267,3000	4,20	1 122,66
89.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	474,5990	4,20	1 993,31
90.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	29,5590	1 200,00	35 470,80
91.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,5250	0,00	0,00
92.	2666122800555	Element de inchidere	buc	43,2600	60,00	2 595,60
93.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,1900	4,50	77,35
94.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,0000	150,00	300,00
95.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	38,8600	10,00	388,60
96.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1 137,1200	10,00	11 371,20
97.	26821326016261	Folie hidroizolanta	m2	637,2000	20,00	12 744,00
98.	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	173,8000	50,00	8 690,00
99.	26821626113701 00	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm 135 kg/m3	m2	888,3354	207,63	184 445,08
100.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	530,2500	30,00	15 907,50
101.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 427,2650	125,00	178 408,12
102.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	49,6440	70,00	3 475,08
103.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	125,3070	120,00	15 036,84

104.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	227,1150	100,00	22 711,50
105.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	19,6800	15,50	305,04
106.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	429,7372	15,50	6 660,93
107.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 974,4985	15,50	30 604,73
108.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	22,1400	20,00	442,80
109.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	688,6180	6,00	4 131,71
110.	2733103610000	Tabla groasa	kg	609,0000	30,00	18 270,00
111.	27331036100001	Tabla plana colorata 0,45 mm	kg	682,5000	35,00	23 887,50
112.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,1000	18,50	38,85
113.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,4471	18,50	452,27
114.	27431235490261	Glafuri 10 cm tabla vopsita	m	75,0000	100,00	7 500,00
115.	2743123549026111	Glafuri latimea 10 cm tin tabla plana vopsita	m	146,0000	100,00	14 600,00
116.	2743123549027320	Pervazuri din tabla lat 320 mm	m	105,0000	120,00	12 600,00
117.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	4,0000	300,00	1 200,00
118.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	3 622,9000	20,00	72 458,00
119.	2811236309900	Confectii metalice	kg	36,7640	20,00	735,28
120.	2811236832352	Burghiu widia	buc	207,4800	30,00	6 224,40
121.	28121063057141	Balustrada INOX cu mina curenta (nclusiv suportii)	m	20,0000	1 200,00	24 000,00
122.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (cu punte termica)	m2	20,7000	5 200,00	107 640,00
123.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,0000	120,00	1 920,00
124.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,0000	150,00	600,00
125.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	91,1200	30,00	2 733,60
126.	2873122004100	Plase sudate	kg	100,5960	18,50	1 861,03
127.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	134,0660	22,50	3 016,48
128.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,3535	42,00	14,85
129.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,2000	42,00	50,40
130.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	31,6445	42,00	1 329,06
131.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	51,2100	1,50	76,81
132.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	201,0000	30,00	6 030,00
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 618,4000	0,30	485,52
134.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	29,8350	75,00	2 237,62
135.	2874115837745	Suruburi	buc	2 163,0000	0,30	648,90
136.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	51,2100	0,50	25,61
137.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,8535	0,50	0,43
138.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 997,0800	2,20	19 793,57
139.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	86,0000	22,50	1 935,00
140.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	10,00	6,00
141.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	51,4650	70,00	3 602,55
142.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,0001	35,00	420,00
143.	2875274000502	Cot burlan	buc	59,6700	60,00	3 580,20
144.	2875274000503	Cot de capat	buc	29,8350	30,00	895,05
145.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	29,8350	75,00	2 237,62
146.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	18,0001	60,00	1 080,01
147.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	302,8200	21,00	6 359,22
148.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,1210	30,00	153,63
149.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	11 169,9000	0,30	3 350,97
150.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 865,6000	0,20	2 373,12
151.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,7000	450,00	315,00
152.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,0000	800,00	6 400,00
153.	4011106202741	Energie electrica	kw	724,6582	4,50	3 260,96
154.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,3000	22,50	29,25
155.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	63,5936	22,50	1 430,86
156.	4100126202818	Apa	m3	20,9425	22,50	471,20

157.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	94,2000	4,50	423,90
		Total materiale de construcții				1 699 260,25

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1858	450,00	83,61
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,2090	450,00	94,05
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,4600	450,00	2 007,00
4.	2410520006800	Autopompa	h-ut	11,1740	550,00	6 145,70
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 767,5000	4,50	12 453,75
6.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	128,4000	150,00	19 260,00
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	18,3050	55,00	1 006,77
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	112,9453	25,00	2 823,63
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	82,8249	25,00	2 070,61
10.	2922140007000	Macara	h-ut	10,3472	450,00	4 656,24
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	63,2260	30,00	1 896,78
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,2300	30,00	666,90
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,1640	30,00	184,92
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5158	30,00	15,47
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	122,7286	25,00	3 068,23
16.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2740	650,00	828,10
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,3010	55,00	1 391,55
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	2,3994	650,00	1 559,61
19.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	12,9600	100,00	1 296,00
20.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,1174	150,00	317,61
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,2000	37,50	195,00
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,9240	37,50	709,65
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,3450	50,00	267,25
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	7,5981	55,00	417,91
25.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,1317	55,00	62,24
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,8170	55,00	99,94
27.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,2700	55,00	69,85
28.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,6750	250,00	918,75
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7900	30,00	23,70
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	5,5920	30,00	167,76
31.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,3346	30,00	10,04
32.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	8,8440	30,00	265,31
33.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,6400	30,00	19,20
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,8000	60,00	168,00
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,4140	450,00	1 536,30
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4329	380,00	164,50
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,0972	380,00	9 156,94
		Total utilaje de construcții				76 078,87

Total	lei	2 501 924,57
Asigurarea sociala	24,00 %	174 380,51
Cheltuieli de transport	5,00 %	84 963,01
Total	100,00 +	2 761 268,09

Cheltuieli de regie	6,00 %	165 676,09
Total	100,00 +	2 926 944,18
Beneficiu de deviz	3,00 %	87 808,33
Total	100,00 +	3 014 752,51
TVA	20,00 %	602 950,50

Total deviz:

3 617 703,01

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Bulboacă r-nul Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea cladirii existente cu
renovarea acoperisului a IP "Gradinita - Cresa
Plopusor" Bulboaca cu regim de inaltime
S+P+1E, satul Bulboaca, r-nul Anenii Noi.**

**Investitor Primaria s. Bulboaca r-nul
Anenii Noi**

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 reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19,52 17,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	58,00	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,00	8,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu(pereu)	m3			233,68 198,36
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	58,00	121,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	58,00	76,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	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
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat(console)	m3			361,87 319,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	58,00	232,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	58,00	87,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	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
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			17,03 15,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	58,00	6,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,00	8,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
5	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			9,86 9,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	58,00	9,86
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			47,62 45,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	58,00	22,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	58,00	22,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor(balustrade,scara cerdac)	kg			0,77 0,67

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	58,00	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	58,00	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	58,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	5,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	21,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	450,00	0,09
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor(copertine)	kg			0,77 ----- 0,67
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	58,00	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	58,00	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	58,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	5,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	21,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	450,00	0,09
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2			24,36 ----- 24,36
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	58,00	12,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	58,00	12,18
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din pvc (ferestre,..)	m2			24,36 ----- 24,36
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	58,00	12,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	58,00	12,18
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC(usi, .)	m2			24,36 ----- 24,36
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	58,00	12,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	58,00	12,18
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			42,26 ----- 41,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	58,00	20,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	58,00	20,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
13	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			11,19 ----- 10,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	58,00	5,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
14	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			24,37 ----- 22,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	58,00	16,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	58,00	6,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
15	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			102,33 ----- 102,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	58,00	81,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	58,00	20,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			40,36 ----- 38,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	58,00	11,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			93,24 ----- 92,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	58,00	46,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	58,00	46,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
18	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor	m3			181,90

1	2	3	4	5	6	7
		de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice				127,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	58,00	26,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	58,00	101,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	55,00	17,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	100,00	32,00
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			8,37
						8,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
20	RpCI42A	Demontarea elementelor de fasad -, glafuri, sorturi, etc.	m			8,37
						8,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			54,52
						54,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	58,00	27,26
22	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,76
						12,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	58,00	12,76
23	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc			26,10
						26,10
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4500	58,00	26,10
24	RpCU13A	Desfacerea cosurilor de fum din caramida si a canalelor principale de ardere a gazelor: un canal cu grosimea peretelui 1/2 caramida	m			71,92
						71,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2400	58,00	71,92
25	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (placi de beton) acoperis	m3			866,75
						861,30
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	58,00	597,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	58,00	263,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		1.2. Briu de beton				
26	CA04G	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 748,33
						63,80
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	58,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2663102100001810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 599,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	22,50	8,19
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	650,00	11,70
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	37,50	7,50
27	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2			184,83
						55,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,00	8,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	58,00	46,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	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	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0100	100,00	101,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
28	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,14 3,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	58,00	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,00	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
29	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(filet d=14)	kg			19,33 3,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	58,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,00	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
30	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,33 3,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	58,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,00	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2010237318750	Distantiери	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
31	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 989,15 225,62
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	58,00	189,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	58,00	36,54
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 500,00	1 350,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,50	22,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,20	42,04
	00000052	Nisip	m3	0,2110	450,00	94,95
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	22,50	3,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	450,00	166,50
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	55,00	3,27
32	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			49,57 9,86
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	58,00	9,86
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	11,81
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	30,00	25,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	30,00	2,70
33		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc			150,00 0,00
	000033	Ancore chimice 300ml	buc	1,0000	150,00	150,00
		1.3. Acoperis				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 027,54 1 305,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	58,00	1 174,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	58,00	130,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	120,00	361,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	38,00	98,04

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,50	67,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
35	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(Scindura volum 9,44 m3)	m2			75,26 27,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	58,00	2,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	58,00	18,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0099	4 500,00	44,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			311,42 49,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	58,00	49,30
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,18
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	60,00	102,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	380,00	4,56
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			213,19 9,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	58,00	9,86
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	150,00	202,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	380,00	0,38
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			249,34 66,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,83
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,35
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Антиконденсатная пленка)	m2			29,07 14,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	58,00	11,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	10,00	11,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (cot jgeab-7 buc, piesa de racordare(varonca)-18 buc)	m			186,13 17,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	58,00	17,40
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	108,15
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	21,00	30,28
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	70,00	7,21
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,083218	60,00	5,14
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,055479	35,00	2,00
	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
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			261,39 20,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	58,00	20,30
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	120,00	128,52

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,60
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	75,00	19,12
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,00	7,65
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	70,00	17,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
42	CK26B	Glafuri montate la acoperis (Opritor zapada)	m			124,65 ----- 23,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	58,00	18,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	58,00	4,64
	27431235490261	Glafuri 10 cm tabla vopsita	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 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
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru Streasina tip LK 20 inclusiv cornierele 50x50 (se exclude tabla.profil de etansare ,coama)	m2			224,66 ----- 66,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire de siguranta acoperis	kg			32,95 ----- 12,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,00	11,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,00	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,00	0,58
	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	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,00	0,42
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:scara de acces acoperis	kg			32,95 ----- 12,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,00	11,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,00	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,00	0,58
	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	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,00	0,42
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,86 ----- 95,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	58,00	95,70
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	42,00	141,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			622,36 ----- 221,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	58,00	221,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
48	CE42A	Executarea lucarmelor	buc			2 163,78 ----- 382,98
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	58,00	346,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	58,00	36,72
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	120,00	480,00
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1,0000	150,00	150,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnare ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 500,00	450,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	150,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	22,50	31,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	30,00	4,80
49	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul	m2			83,84 58,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	58,00	58,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	75,00	13,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,00	2,04
	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
		1.4. Izolare pardoseli Cerdac				
50	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			22,77 1,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	58,00	1,16
	26821326016261	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastr-a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
51	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin , preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton D600-800	m3			1 659,39 51,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	58,00	48,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	26631021000011	Polisterol Beton D600-800	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,50	6,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	650,00	11,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	37,50	5,25
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	550,00	49,50
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	150,00	225,00
52	IzF18C k=1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			181,11 33,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	58,00	33,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	31,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,50	54,27
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 200,00	60,12
	2922140006703	Macara fereastr-a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,88
		1.5. Canale ventilare				
53	CA04G	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 748,33 63,80
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	58,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2663102100001810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 599,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	22,50	8,19
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	650,00	11,70
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	37,50	7,50
54	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2			184,83 55,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,00	8,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	58,00	46,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0100	100,00	101,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
55	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Carcasa metal din teava profilata	kg			32,95 ----- 12,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,00	11,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,00	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,00	0,58
	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	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,00	0,42
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
56	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,86 ----- 95,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	58,00	95,70
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	42,00	141,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
57	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			622,36 ----- 221,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	58,00	221,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
58	CL16B	Captuseli metalice din tabla zincata 0,5 mm (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t			36 873,29 ----- 4 060,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	58,00	812,00
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	58,00	3 045,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	58,00	203,00
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	30,00	31 500,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	42,00	462,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,2000	5,00	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	21,00	132,29
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	15,50	248,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	20,00	360,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	4,50	90,00
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 027,53 ----- 1 305,01
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	58,00	1 174,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	58,00	130,51
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	120,00	361,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	38,00	98,04
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,50	67,49
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,49
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,49
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,89
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,89
60	IzF10A	Strat termoizolator gr 50 mm Dens 40-60 kg/m3	m2			80,42 ----- 9,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	58,00	9,86
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	67,77	70,48
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
61	CL16B	Captuseli metalice din tabla zincata 0,5 mm	t			42 123,29

1	2	3	4	5	6	7
		(pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum				4 060,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	58,00	812,00
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	58,00	3 045,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	58,00	203,00
	27331036100001	Tabla plana colorata 0,45 mm	kg	1 050,0000	35,00	36 750,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	42,00	462,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	5,00	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	21,00	132,29
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	15,50	248,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	20,00	360,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	4,50	90,00
62	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			249,34 66,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,83
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,35
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		1.6. Fatada				
		1.6.1. Soclu				
63	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			17,58 2,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	58,00	2,32
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	38,00	5,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	5,00	0,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	30,00	0,03
64	IzF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2			81,03 4,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	58,00	4,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	38,00	19,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	5,00	0,50
	2682132601860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	50,00	55,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	500,00	0,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	5,00	1,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	30,00	0,12
65	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 10 cm XPS cornier n=0,1	m2			324,08 99,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	58,00	82,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	58,00	17,28
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97
	252130260290710	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.10 cm, XPS	m2	1,0700	155,00	167,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1000	6,00	0,61
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,20	13,33
	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	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	55,00	0,99
66	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 100x100 gr 3	kg			22,19 2,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	58,00	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	58,00	0,29
	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	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
67	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti , preparare manuala a mortarului.APLICATIV	m2			109,41 70,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	58,00	70,76
	265310210083155	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	55,00	0,88
68	CF51B k=3	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti , preparare manuala a mortarului. Diferenta in miniu pentru fiecare 1,0 mm (u se scade la art. CF50) APLICATIV	m2			64,97 41,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	58,00	41,76
	265310210083155	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	1,4300	5,00	21,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	55,00	0,50
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2			332,87 95,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	58,00	95,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	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
70	CK26B	Glafuri latimea 10 cm tin tabla plana vopsita (tink-teracota)	m			124,65 23,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	58,00	18,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	58,00	4,64
	274312354902611	Glafuri latimea 10 cm tin tabla plana vopsita 1	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 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
		1.6.2. Pereti glafuri				
71	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 989,10 225,62
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	58,00	189,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	58,00	36,54
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 500,00	1 350,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,50	22,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,20	42,04
	00000052	Nisip	m3	0,2110	450,00	94,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	22,50	3,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	450,00	166,50
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	55,00	3,27
72	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp	m2			136,87 92,80

1	2	3	4	5	6	7
		continuu				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	58,00	81,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	58,00	11,60
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,50	14,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,20	13,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	450,00	16,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	22,50	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	55,00	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	25,00	0,06
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			5,71 1,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	58,00	1,74
	24165861053031	Amorsa-grund betonoground	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
74	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 10 cm densitatea 135 kg m3 cornier cu plasa n=0,8	m2			428,60 133,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	58,00	109,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	58,00	24,24
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	268216261137010	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	207,63	224,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,8000	6,00	4,85
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,20	17,78
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	55,00	1,16
75	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 Grosimea 3 cm densitatea 135 kg m3	m2			312,84 169,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	58,00	138,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	58,00	30,68
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 3 cm, 135 kg/m3*	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	2,20	17,78
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	55,00	1,16
76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,40 6,96
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	58,00	6,96
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	36,67	15,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti tink n=2,6	m2			136,03 70,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	58,00	70,76
	26531021008311	Tink	kg	2,6000	25,00	65,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.(RAL conform proiect)	kg			157,06 4,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	58,00	4,06
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	150,00	153,00
79	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			67,51 43,50

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	58,00	43,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,50	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		1.7. Pereu, prag, rampe				
80	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			130,50 ----- 130,50
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	58,00	130,50
81	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc - Geomembrana	m2			35,94 ----- 9,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	58,00	9,86
	2521302602901155	Geomembrana	m2	1,0400	25,00	26,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
82	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,44 ----- 10,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	58,00	10,44
83	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 480,20 ----- 255,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	58,00	255,20
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	250,00	1 225,00
84	TsD16A1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor de 10-12 t	m3			664,03 ----- 73,08
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	58,00	62,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	58,00	10,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	420,00	525,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	0,0980	650,00	63,70
85	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 968,59 ----- 266,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	58,00	229,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	58,00	37,70
	2663102100001810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,59
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	650,00	11,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	37,50	15,00
86	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			216,80 ----- 98,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	58,00	84,10
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,50	2,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,50	5,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
87	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			346,54

1	2	3	4	5	6	7
		beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm				60,55
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	58,00	58,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	58,00	1,83
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	450,00	38,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
88	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (existent)	m2			153,69 60,55
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	58,00	58,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	58,00	1,83
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	450,00	38,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,64 40,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	58,00	34,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
90	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			408,50 168,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	58,00	151,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	58,00	16,82
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	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	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
91	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			103,14 69,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	58,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	58,00	11,60
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,20	2,52
	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	0,28
92	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2			332,87 95,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	58,00	95,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	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
93	CH06A aplicativ	Balustrada cu mina curenta metalica INOX montata la trepte cu inaltimea 90 cm ,prevazuti cu mina curenta adaugatoare	m			1 258,97 52,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru copii h=40 cm ,mina curenta va fi confectionata din bara d=32 mm ,balustrada va fi compusa din bare verticale d=16 mm la distanta 12 cm,inclusiv forarea si elemete de fixarea (dibluri) , schita se va cordona cu beneficiarul si in corespunderea tuturor normelor de securitate in vigoare de executie in institutii prescolare.				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	58,00	52,20
	28121063057141	Balustrada INOX cu mina curenta (nclusiv suportii)	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	42,00	2,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	42,00	1,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		1.8. Copertine				
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			39,47 ----- 12,18
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	58,00	12,18
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,81
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,25
95	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Carcasa metal din teava profilata	kg			32,95 ----- 12,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,00	11,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,00	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,00	0,58
	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	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,00	0,42
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
96	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,85 ----- 95,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	58,00	95,69
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	42,00	141,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
97	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			622,36 ----- 221,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	58,00	221,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
98	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(Scindura volum 1,02 m3)	m2			98,21 ----- 27,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	58,00	2,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	58,00	18,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0150	4 500,00	67,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			249,34 ----- 66,70
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,83
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,35
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
100	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip	m2			224,66

1	2	3	4	5	6	7
		tigla) tip LK 20 inclusiv cornierele 50x50 (se exclud tabla.profil de etansare ,coama)				66,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		1.9. Timplarie				
101	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cerevelelor ale geamurilor fixe (sticla LOW- E profil 6 camere)	m2			1 916,90 59,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	58,00	59,36
	203011293110855	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (sticla LOW-E profil 6 camere)	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,75
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	5,00	7,55
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	10,00	15,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	15,00	7,80
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	90,60	10,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	25,00	0,76
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	30,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	30,00	2,27
102	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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(cu punte termica)	m2			5 336,31 55,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	58,00	49,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (cu punte termica)	m2	1,0000	5 200,00	5 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	107,63	53,81
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	105,70	18,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
103	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(cu punte termica)	m2			5 349,98 61,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	58,00	55,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	58,00	6,38
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (cu punte termica)	m2	1,0000	5 200,00	5 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	107,63	59,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	105,70	20,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
104	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			914,73 113,68
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	58,00	110,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	58,00	3,48
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	800,00	800,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	35,00	1,05
105	CK26D	Pervazuri din tabla vopsita montate la ferestre la 320 mm	m			127,85 5,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,00	0,58
	274312354902732 0	Pervazuri din tabla lat 320 mm	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice lat 400 mm	m			357,27
						5,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	58,00	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,00	0,58
	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 400 mm	m	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie dim 550x400 mm	buc			331,75
						29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	58,00	1,74
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		1.10. Evacuare gunoi				
108	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			171,68
						171,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	58,00	171,68
109	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			26,10
						26,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	58,00	26,10
110	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t			98,04
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04

APROBAT:

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria s. Bulboaca r-nul Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.