

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 3 519 380,87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,000	17,40 15,00	556,80 480,00
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu)	m3	13,000	235,25 171,00	3 058,25 2 223,00
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,500	353,00 275,00	1 588,50 1 237,50
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	297,000	14,85 13,50	4 410,45 4 009,50
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	8,50 8,50	382,50 382,50
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,000	41,75 39,00	501,00 468,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (balustade,scara cerdac)	kg	125,000	0,74 0,57	92,17 71,85
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (copertine)	kg	920,000	0,74 0,57	678,55 529,00
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,900	21,00 21,00	39,90 39,90
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	6,800	21,00 21,00	142,80 142,80
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	15,100	21,00 21,00	317,10 317,10
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	810,000	36,70 36,00	29 727,00 29 160,00
13	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	810,000	10,05 9,00	8 140,50 7 290,00
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	21,95 19,50	16 243,00 14 430,00
15	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	2,000	88,35 88,00	176,70 176,00
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	590,000	35,60 33,50	21 004,00 19 765,00
17	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	15,000	80,59 80,00	1 208,78 1 200,00
18	RpCG29C 1	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	179,20 110,00	7 257,60 4 455,00

1	2	3	4	5	6	7
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	291,000	7,35 7,00	2 138,85 2 037,00
20	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	105,800	7,35 7,00	777,63 740,60
21	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	32,000	47,00 47,00	1 504,00 1 504,00
22	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	11,000	11,00 11,00	121,00 121,00
23	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc	6,000	22,50 22,50	135,00 135,00
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	62,00 62,00	1 023,00 1 023,00
25	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	4,500	749,90 742,50	3 374,55 3 341,25
Total Demontari						104 599,63
Inclusiv salariu						95 279,00
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	30,500	1 811,04 55,00	55 236,59 1 677,50
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	m2	150,700	335,95 47,50	50 627,39 7 158,25
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	34,70 3,35	14 531,29 1 402,85
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	kg	194,880	34,00 2,65	6 625,94 516,45

1	2	3	4	5	6	7
30	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	1 731,46 0	34,00 2,65	58 869,62 4 588,35
31	CD64A	Zidărie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M-50 în condiții de șantier la pereți cu înălțimea până la 4 m	m ³	18,000	1 818,77 194,50	32 737,77 3 501,00
32	RCsB21C	Forarea mecanică a găurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm	buc	247,000	47,23 8,50	11 665,81 2 099,50
33		Ancore chimice 300ml tip HILTI	buc	24,000	350,00 0,00	8 400,00 0,00
Total Briu de beton						238 694,41
Inclusiv salariu						20 943,90
1.3. Acoperis						
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m ³	25,850	7 219,19 1 125,00	186 616,12 29 081,25
35	CE30B	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țigla, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect.	m ²	960,000	77,50 23,50	74 400,00 22 560,00
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m ³	35,290	294,45 42,50	10 391,30 1 499,80
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m ³	9,440	41,85 8,50	395,11 80,25
38	CE07A	Învelitori din plăci din tablă amprentată (tip țigla) pentru învelitorile acoperișurilor (tip Lindab)	m ²	960,000	258,29 57,50	247 958,40 55 200,00
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutis montat sub stratul de învelitoare de țigla, plăci ondulate sau amprentate	m ²	960,000	30,26 12,50	29 048,16 12 000,00
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv	m	210,000	175,92 15,00	36 943,58 3 150,00

1	2	3	4	5	6	7
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	117,000	204,87 17,50	23 969,22 2 047,50
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Opritori de zapada	m	75,000	102,62 20,00	7 696,50 1 500,00
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	142,000	229,94 57,50	32 651,49 8 165,00
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	921,500	46,95 10,50	43 267,16 9 675,75
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	314,000	46,95 10,50	14 743,24 3 297,00
46	IzD03A	Vopsirea confectionilor 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	1,360	316,67 82,50	430,67 112,20
47	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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	639,48 190,99	869,69 259,75
48	CE42A	Executarea lucamelor	buc	4,000	1 792,95 330,15	7 171,80 1 320,60
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	80,45 50,00	767,49 477,00
Total Acoperis						717 319,93
Inclusiv salariu						150 426,10
1.4. Izolare pardoseli Cerdac						
50	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	590,000	24,78 1,00	14 618,72 590,00

1	2	3	4	5	6	7
51	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, 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, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	85,600	1 398,87 44,00	119 743,68 3 766,40
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	188,94 29,23	111 472,04 17 242,75
Total Izolare pardoseli Cerdac						245 834,44
Inclusiv salariu						21 599,15
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	1 811,16 55,00	7 606,88 231,00
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	m2	20,000	335,93 47,50	6 718,60 950,00
55	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 837,40 0	46,95 10,50	86 271,43 19 292,70
56	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	1,870	316,69 82,51	592,21 154,30
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	639,47 190,99	1 195,80 357,15
58	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t	0,580	42 216,79 3 500,00	24 485,74 2 030,00

1	2	3	4	5	6	7
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,950	7 213,37 1 125,00	6 852,70 1 068,75
60	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc gr.50 mm dens 40-60 kg/m3	m2	159,000	102,21 8,50	16 250,60 1 351,50
61	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t	0,650	42 216,80 3 500,00	27 440,92 2 275,00
62	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	10,000	258,29 57,50	2 582,90 575,00
Total Canale ventilare						179 997,78
Inclusiv salariu						28 285,40
		1.6. Fasada 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	11,54 2,00	1 823,16 316,00
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	35,58 4,00	5 620,87 632,00
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	m2	242,000	276,32 85,90	66 870,38 20 787,80
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	kg	99,600	39,04 2,25	3 888,54 224,10
67	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti	m2	83,000	103,44 61,00	8 585,52 5 063,00

1	2	3	4	5	6	7
		despartitori, preparare manuala a mortarului.				
68	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-83,000	61,50 36,00	-5 104,50 -2 988,00
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	102,000	345,10 82,50	35 200,26 8 415,00
70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	146,000	112,62 20,00	16 442,52 2 920,00
Total Soclu						133 326,75
Inclusiv salariu						35 369,90
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	1 820,85 194,51	1 857,27 198,40
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	122,41 80,00	18 360,75 12 000,00
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	952,000	5,35 1,50	5 093,20 1 428,00
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	m2	822,000	494,50 115,50	406 477,26 94 941,00
75	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala	m2	110,000	397,36 146,15	43 709,15 16 076,50
76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori	m2	932,000	16,89	15 741,48

1	2	3	4	5	6	7
		la fatade			6,00	5 592,00
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	932,000	134,86 61,00	125 689,52 56 852,00
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	6,500	29,00 3,50	188,50 22,75
79	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	615,000	59,58 37,50	36 641,25 23 062,50
Total Pereti, glafuri						653 758,38
Inclusiv salariu						210 173,15
Total Fasada						787 085,13
Inclusiv salariu						245 543,05
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	112,50 112,50	8 437,50 8 437,50
81	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Geomembrana	m2	150,000	34,60 8,50	5 190,75 1 275,00
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	9,00 9,00	630,00 630,00
83	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,750	710,00 220,00	532,50 165,00
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	13,000	603,70 63,00	7 848,10 819,00

1	2	3	4	5	6	7
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	2 015,29 230,00	26 198,80 2 990,00
86	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	14,000	219,64 85,00	3 074,96 1 190,00
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	298,53 52,20	5 970,60 1 044,00
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	15,000	146,27 52,20	2 194,02 783,00
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	96,90 35,00	6 395,40 2 310,00
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	433,51 145,00	28 611,99 9 570,00
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	25,000	98,29 60,00	2 457,26 1 500,00
92	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	25,000	345,10 82,50	8 627,54 2 062,50
93	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	20,000	907,45 45,00	18 149,00 900,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Pereu, prag, rampe						124 318,42
Inclusiv salariu						33 676,00
1.8. Copertine						
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	35,000	48,87 10,50	1 710,57 367,50
95	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	550,000	46,95 10,50	25 824,15 5 775,00
96	IzD03A	Vopsirea confectionii 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	316,62 82,45	174,14 45,35
97	IzD04A	Vopsirea confectionii 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	639,47 191,00	351,71 105,05
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. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	70,000	103,00 23,50	7 210,00 1 645,00
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	40,000	258,29 57,50	10 331,60 2 300,00
100	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	30,000	229,94 57,50	6 898,21 1 725,00
Total Copertine						52 500,38
Inclusiv salariu						11 962,90
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	m2	4,420	2 176,70 51,17	9 621,00 226,15
102	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu	m2	4,000	2 599,72 47,50	10 398,88 190,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
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	m2	16,700	2 609,44 53,00	43 577,58 885,10
104	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,000	548,90 98,00	4 391,20 784,00
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu 320 mm	m	105,000	358,78 5,00	37 671,90 525,00
106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 400 mm	m	3,600	358,28 4,50	1 289,81 16,20
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	4,000	681,25 25,00	2 725,00 100,00
Total Timplarie						109 675,37
Inclusiv salariu						2 726,45
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	148,00 148,00	13 823,20 13 823,20
109	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	93,400	22,50 22,50	2 101,50 2 101,50
110	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	93,400	90,30 0,00	8 433,95 0,00
Total Evacuare gunoi						24 358,65
Inclusiv salariu						15 924,70
Total Lucrari de reparatie						2 584 384,14
Inclusiv salariu						626 366,65

Cheltuieli directe	lei	2 584 384,14
Asigurari sociale	24,00 %	150 328,00
Transport materiale	3,00 %	56 852,12
Total	100,00 +	2 791 564,26
Cheltuieli de regie	3,00 %	83 746,92
Total	100,00 +	2 875 311,18
Beneficiu de deviz	2,00 %	57 506,22
Total	100,00 +	2 932 817,40
TVA	20,00 %	586 563,47

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**3 519 380,8
7
626 366,65**

Intocmit _____
("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(Primaria s.Bulboaca)
(funcția, semnătura)

**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**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 3 519 380,87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
<u>Manopera:</u>						
1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	51,500	50,00	2 575,00

2.	7122050013400	Zidar	h-om	353,205	50,00	17 660,25
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 178,540	50,00	58 927,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	290,738	50,00	14 536,90
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	127,102	50,00	6 355,10
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	880,710	50,00	44 035,50
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	349,900	50,00	17 495,00
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	566,580	50,00	28 329,00
9.	7129020012800	Pavator	h-om	49,474	50,00	2 473,70
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	12,000	50,00	600,00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	556,715	50,00	27 835,75
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,480	50,00	474,00
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 437,494	50,00	121 874,70
14.	7136080025001	Montator	h-om	7,350	50,00	367,50
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,700	50,00	135,00
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,420	50,00	121,00
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	38,100	50,00	1 905,00
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	111,840	50,00	5 592,00
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	20,676	50,00	1 033,80
20.	7212030022700	Sudor	h-om	103,416	50,00	5 170,80
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 772,362	50,00	88 618,10
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,200	50,00	760,00
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,265	50,00	963,25
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,360	50,00	418,00
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	723,571	50,00	36 178,55
26.	7422010060100	Timplar	h-om	100,496	50,00	5 024,80
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	336,734	50,00	16 836,70
28.	9310060019901	Chesonier	h-om	168,750	50,00	8 437,50
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 458,447	50,00	72 922,35
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	496,091	50,00	24 804,55
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	278,117	50,00	13 905,85
		Total manopera				626 366,65

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	4,013	380,00	1 524,94
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	76,458	25,00	1 911,45
3.	1212121212121	apa	m3	8,117	20,00	162,34
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	17,118	1 250,00	21 397,50
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,466	400,00	4 186,40
6.	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	7,218	400,00	2 887,20
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,928	440,00	3 928,32
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	50,155	350,00	17 554,25
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,293	350,00	14 102,55
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,175	350,00	61,25
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,999	350,00	1 049,65
12.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	6,630	25,00	165,75
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	16,250	380,00	6 175,00
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,477	25,00	11,92
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,284	5 000,00	1 420,00
16.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,240	5 000,00	1 200,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	11,067	5 000,00	55 335,00
18.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit	m3	3,216	5 000,00	16 080,00

		II				
19.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,240	5 000,00	1 200,00
20.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,400	5 000,00	2 000,00
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,383	5 000,00	1 915,00
22.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,268	5 000,00	1 340,00
23.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	24,924	5 000,00	124 620,00
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,010	5 000,00	50,00
25.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,184	5 000,00	920,00
26.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 885,400	1,50	5 828,10
27.	2010237318750	Distantieri	buc	381,646	2,00	763,29
28.	20128045412211	Ancore chimice 300ml tip HILTI	buc	24,000	350,00	8 400,00
29.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,074	4 100,00	303,40
30.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	4,420	2 000,00	8 840,00
31.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	172,407	250,00	43 101,75
32.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	28,730	8,00	229,84
33.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,940	3,00	203,82
34.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,035	3 000,00	105,00
35.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	59,993	25,00	1 499,83
36.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	47,400	18,00	853,20
37.	2320166200676	White spirit	kg	2,268	18,00	40,82
38.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	35,290	22,00	776,38
39.	2320187315789	Decofrol	kg	22,164	22,00	487,61
40.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	102,700	24,00	2 464,80
41.	23203226000361	Gudron	kg	69,144	22,00	1 521,17
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,395	36,00	302,21
43.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,707	25,00	17,68
44.	2413217300010	Cleme	buc	59,670	2,00	119,34
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,597	25,00	139,92
46.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	80,667	25,00	2 016,67
47.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,185	80,00	894,80
48.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,513	80,00	41,04
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	142,800	25,00	3 570,00
50.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	19,656	85,00	1 670,76
51.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,423	60,00	25,38
52.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,717	80,00	137,36
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	49,506	68,00	3 366,41
54.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	236,443	25,00	5 911,08
55.	24302261000001	Fuga	kg	80,086	18,00	1 441,55
56.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,240	30,00	7,20
57.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,145	80,00	91,60
58.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	386,780	26,00	10 056,28
59.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,923	12,00	47,08
60.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,622	12,00	19,46
61.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,145	18,00	20,61
62.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 742,960	5,50	26 086,28
63.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 684,280	5,50	31 263,54
64.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	12,744	24,00	305,86
65.	2513736621482	Banda izolanta	m	6,674	15,00	100,11
66.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	6,807	15,00	102,11
67.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,298	15,00	34,47
68.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	53,025	80,00	4 242,00

69.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	3,600	350,00	1 260,00
70.	25213026001444 5	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr 3 cm dens -135 kg/m3	m2	118,877	136,00	16 167,27
71.	25213026010488 77	Placi termoizolante gr. 50 mm dens - 40-60 kg/m3	m2	165,360	90,00	14 882,40
72.	2521302601115	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr.10 cm XPS	m2	261,529	100,00	26 152,90
73.	2521302601204	Geomembrana	m2	156,000	25,00	3 900,00
74.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 323,201	11,00	14 555,21
75.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	57,060	10,00	570,60
76.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	106,050	65,00	6 893,25
77.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	56,000	3,80	212,80
78.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	15 457,520	3,50	54 101,32
79.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 926,500	3,50	6 742,75
80.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13 406,889	3,50	46 924,11
81.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	550,550	3,50	1 926,92
82.	2652102100737	Var hidratat	kg	670,390	3,00	2 011,17
83.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	59,400	30,00	1 782,00
84.	2653102100831	Amestec uscat	kg	236,550	5,50	1 301,03
85.	26531021008311	Tink	kg	2 143,600	32,00	68 595,20
86.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,800	6,50	102,70
87.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	20,300	150,00	3 045,00
88.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	198,815	200,00	39 763,00
89.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	50,448	0,00	0,00
90.	2663102100222	Beton clasa Polisterolo Beton D600-800	m3	89,495	1 200,00	107 394,00
91.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,450	0,00	0,00
92.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,900	0,00	0,00
93.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	267,300	4,50	1 202,85
94.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	474,599	4,50	2 135,69
95.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	29,559	1 150,00	33 992,85
96.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,525	0,00	0,00
97.	2666122800555	Element de inchidere	buc	43,260	65,00	2 811,90
98.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,190	2,00	34,38
99.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,000	55,00	110,00
100.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	38,860	18,00	699,48
101.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 137,120	9,00	10 234,08
102.	2682132601626	Carton bitumat	m2	637,200	22,00	14 018,40
103.	2682132601860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	173,800	15,50	2 693,90
104.	2682162614801	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm 145kg/m3	m2	888,335	260,00	230 967,10
105.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	530,250	33,00	17 498,25
106.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 427,265	135,00	192 680,78
107.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	49,644	65,00	3 226,86
108.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	125,307	70,00	8 771,49
109.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	227,115	65,00	14 762,48
110.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	19,680	30,00	590,40
111.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	429,737	30,00	12 892,11
112.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 974,498	30,00	59 234,94
113.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	22,140	30,00	664,20
114.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	688,618	3,00	2 065,86

115.	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 291,500	35,00	45 202,50
116.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,100	30,00	63,00
117.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,448	30,00	733,44
118.	27431234544522	Glafuri din tabla plama vopsita 10 cm	m	146,000	90,00	13 140,00
119.	27431235021455	Opritori de zapada	m	75,000	80,00	6 000,00
120.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	105,000	350,00	36 750,00
121.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	4,000	650,00	2 600,00
122.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	3 622,900	35,00	126 801,50
123.	2811236309900	Confectii metalice	kg	36,764	33,00	1 213,21
124.	2811236832352	Burghiu widia	buc	207,480	22,00	4 564,56
125.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	20,700	2 500,00	51 750,00
126.	2812106310104	Balustrada INOX cu mina curenta (inls suportii)	m	20,000	850,00	17 000,00
127.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,000	40,00	640,00
128.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,000	50,00	200,00
129.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	91,120	55,00	5 011,60
130.	2873122004100	Plase sudate	kg	100,596	35,00	3 520,86
131.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	134,066	30,00	4 021,98
132.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,354	45,00	15,93
133.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,200	45,00	54,00
134.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	31,644	45,00	1 423,97
135.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	51,210	2,00	102,42
136.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	201,000	30,00	6 030,00
137.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 618,400	0,58	938,67
138.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	29,835	65,00	1 939,28
139.	2874115837745	Suruburi	buc	2 163,000	0,85	1 838,55
140.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	51,210	0,80	40,97
141.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,853	30,00	25,59
142.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 997,080	3,80	34 188,91
143.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	86,000	35,00	3 010,00
144.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	30,00	18,00
145.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	51,465	65,00	3 345,23
146.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,000	90,00	1 080,00
147.	2875274000502	Cot burlan	buc	59,670	90,00	5 370,30
148.	2875274000503	Cot de capat	buc	29,835	65,00	1 939,28
149.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	29,835	60,00	1 790,10
150.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	18,000	65,00	1 170,00
151.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	302,820	35,00	10 598,70
152.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,121	30,00	153,63
153.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	11 169,900	0,55	6 143,46
154.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 865,600	0,55	6 526,08
155.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,700	60,00	42,00
156.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,000	450,00	3 600,00
157.	4011106202741	Energie electrica	kw	724,658	6,00	4 347,94
158.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,300	20,00	26,00
159.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	63,595	20,00	1 271,90
160.	4100126202818	Apa	m3	20,943	20,00	418,86
161.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	94,200	2,00	188,40
		Total materiale de constructii				1 895 070,78

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,185	650,00	120,25
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,209	650,00	135,85
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,459	650,00	2 898,35
4.	2410520006800	Autopompa	h-ut	11,174	220,00	2 458,28
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 767,500	4,00	11 070,00
6.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	128,400	30,00	3 852,00
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	18,305	120,00	2 196,60
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	112,945	35,00	3 953,08
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	82,825	35,00	2 898,87
10.	2922140007000	Macara	h-ut	10,347	650,00	6 725,55
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	63,226	25,00	1 580,65
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,230	50,00	1 111,50
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,164	50,00	308,20
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,516	50,00	25,80
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	122,729	30,00	3 681,87
16.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,274	650,00	828,10
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,301	45,00	1 138,54
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	2,400	850,00	2 040,00
19.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	12,960	80,00	1 036,80
20.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,117	120,00	254,04
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,200	60,00	312,00
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,924	80,00	1 513,92
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,345	80,00	427,60
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	7,598	50,00	379,90
25.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,132	50,00	56,60
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,817	50,00	90,85
27.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,270	50,00	63,50
28.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,675	100,00	367,50
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,790	80,00	63,20
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	5,592	30,00	167,76
31.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,335	50,00	16,75
32.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	8,845	30,00	265,35
33.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,640	30,00	19,20
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,800	30,00	84,00
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,414	650,00	2 219,10
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	24,529	350,00	8 585,15
		Total utilaje de constructii				62 946,71

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 584 384,14
Asigurari sociale	24,00 %	150 328,00
Transport materiale	3,00 %	56 852,12

Total	100,00 +	2 791 564,26
Cheltuieli de regie	3,00 %	83 746,92
Total	100,00 +	2 875 311,18
Beneficiu de deviz	2,00 %	57 506,22
Total	100,00 +	2 932 817,40
TVA	20,00 %	586 563,47

Total deviz:

**3 519 380,
87**

Intocmit ("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria s.Bulboaca)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
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**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
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 desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Demontari				
1	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,40 15,00
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	292214000	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	6703					
2	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu)	m ³			235,25 <hr/> 171,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0500	20,00	1,00
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	80,00	23,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
3	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m ³			353,00 <hr/> 275,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	50,00	75,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0500	20,00	1,00
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	120,00	42,00
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00
4	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m ²			14,85 <hr/> 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0500	20,00	1,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
5	RpDB35 A	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)	m ²			8,50 <hr/> 8,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	50,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			41,75 ----- 39,00
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
7	RpCP44 B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (balustade,scara cerdac)	kg			0,74 ----- 0,57
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	50,00	0,40
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0025	50,00	0,12
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	50,00	0,05
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	25,00	0,01
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	36,00	0,02
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	650,00	0,13
8	RpCP44 B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (copertine)	kg			0,74 ----- 0,57
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	50,00	0,40
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0025	50,00	0,13
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	50,00	0,05
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	25,00	0,01
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	36,00	0,02
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	650,00	0,13
9	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,00 ----- 21,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,00 <hr/> 21,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
11	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,00 <hr/> 21,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
12	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			36,70 <hr/> 36,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
13	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,05 <hr/> 9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	50,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
14	RpCH32 B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,95 <hr/> 19,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2800	50,00	14,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
15	RpCH32	Desfacerea planseelor din lemn si	buc			88,35

1	2	3	4	5	6	7
	F	a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri				88,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,4000	50,00	70,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m ²			35,60 33,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
17	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m ²			80,59 80,00
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	410012620 2818	Apa	m ³	0,0030	20,00	0,06
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
18	RpCG29 C1	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	m ³			179,20 110,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	50,00	87,50
	410012620 2818	Apa	m ³	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	120,00	38,40
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	80,00	25,60
19	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,35 7,00

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
20	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,35 <hr/> 7,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
21	RpCO56 B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m ²			47,00 <hr/> 47,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,50
22	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,00 <hr/> 11,00
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
23	RpEO01 A	Demontarea suportului cu un brat	buc			22,50 <hr/> 22,50
	713701001 1510	Electromontor	h-om	0,4500	50,00	22,50
24	RpCU13 A	Desfacerea cosurilor de fum din caramida si a canalelor principale de ardere a gazelor: un canal cu grosimea peretelui 1/2 caramida	m			62,00 <hr/> 62,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,2400	50,00	62,00
25	RpCB18 D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m ³			749,90 <hr/> 742,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	10,3000	50,00	515,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	50,00	227,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0200	20,00	0,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		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			1 811,04 ----- 55,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	1,0000	50,00	50,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	325,0000	3,50	1 183,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8400	350,00	305,76
	142110220 0288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2000	400,00	83,20
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2900	400,00	120,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,28
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	850,00	15,30
	241052000 6800	Autopompa	h-ut	0,1000	220,00	22,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	80,00	16,00
27	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse	m2			335,95 ----- 47,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	50,00	40,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0100	250,00	252,50

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,01
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,01
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
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			<u>34,70</u> 3,35
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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	kg			<u>34,00</u> 2,65
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
30	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	kg			<u>34,00</u> 2,65
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	201023731	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	8750					
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
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			1 818,77 ----- 194,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,2600	50,00	163,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	50,00	31,50
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 250,00	1 125,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	10,00	30,00
	265210210 0737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	380,00	80,18
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	31,4400	3,50	110,04
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,00	3,04
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	650,00	240,50
	295227000 3816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,98
32	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			47,23 ----- 8,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	8,50
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	6,00	15,75
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,8000	22,00	18,48
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	50,00	4,50
33		Ancore chimice 300ml tip HILTI	buc			350,00 ----- 0,00
	201280454 12211	Ancore chimice 300ml tip HILTI	buc	1,0000	350,00	350,00
		1.3. Acoperis				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 219,19 ----- 1 125,00
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	50,10
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 650,10
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,00
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	55,00	187,00
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,76
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	18,00	26,10
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,49
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
35	CE30B	Astereala le invelitori sau doziile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			77,50 <hr/> 23,50
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3200	50,00	16,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0099	5 000,00	49,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			294,45 <hr/> 42,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60

1	2	3	4	5	6	7
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,72
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,24
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m ³			41,85 ----- 8,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1700	50,00	8,50
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	24,00	32,40
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,62
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	350,00	0,33
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m ²			258,29 ----- 57,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m ²	1,1500	135,00	163,01
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	33,00	17,32
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	80,00	4,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m ²			30,26 ----- 12,50

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,66
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,55	6,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			175,92 ----- 15,00
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,30
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	65,00	6,70
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc		65,00	5,57
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc		90,00	5,14
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,85	8,76
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			204,87 ----- 17,50
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,00	74,97
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	65,00	16,58
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	65,00	16,58
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,58
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Opritori de zapada	m			102,62 ----- 20,00
	742201006	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	0100					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	274312350 21455	Opritori de zapada	m	1,0000	80,00	80,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,58	2,32
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m ²			229,94 ----- 57,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m ²	1,1500	135,00	163,01
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			46,95 ----- 10,50
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	6,00	0,05
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			46,95 ----- 10,50
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	6,00	0,05
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
46	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			316,67 ----- 82,50
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,50
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	68,00	229,85
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,32
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			639,48 ----- 190,99
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,99
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,49
48	CE42A	Executarea lucrarilor	buc			1 792,95 ----- 330,15
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	50,00	298,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	50,00	31,65
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	40,00	160,00
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,00
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) б=20- 24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	201010290	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-	m3	0,0600	5 000,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	41693	22mm calit a III a				
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 000,00	500,00
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	55,00	27,50
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	35,00	49,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	295527000 2609	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 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			80,45 ----- 50,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	80,00	14,40
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	80,00	9,60
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,00	2,16
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,00	2,04
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
		1.4. Izolare pardoseli Cerdac				
50	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			24,78 ----- 1,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,0800	22,00	23,76
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
51	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si	m3			1 398,87 ----- 44,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8300	50,00	41,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	266310210 0222	Beton clasa Polisterolo Beton D600-800	m3	1,0250	1 200,00	1 254,60
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,12
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	850,00	15,30
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	80,00	11,20
	241052000 6800	Autopompa	h-ut	0,0900	220,00	19,80
	281123000 7665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	30,00	45,00
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			188,94 ----- 29,23
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,3500	50,00	29,23
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	24,55
	410012620 2818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,33
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	13,0000	3,50	75,98
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 150,00	57,62
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	1,23
		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			1 811,16 ----- 55,00
	712301001	Betonist	h-om	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	325,0000	3,50	1 183,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8400	350,00	305,75
	142110220 0288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2000	400,00	83,24
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2900	400,00	120,67
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,28
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	850,00	15,38
	241052000 6800	Autopompa	h-ut	0,1000	220,00	22,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	80,00	16,00
54	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	m2			335,93 ----- 47,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	50,00	40,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0100	250,00	252,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
55	CL17B	Confectii metalice diverse,	kg			46,95 -----

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare				10,50
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	6,00	0,05
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
56	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			316,69 ----- 82,51
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,51
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	68,00	229,86
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,32
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			639,47 ----- 190,99
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,99
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
58	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t			42 216,79 ----- 3 500,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	14,0000	50,00	700,00
	721203002	Sudor	h-om	52,5000	50,00	2 625,00

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	273310361 0000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	35,00	36 750,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	45,00	495,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	25,00	105,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	36,00	226,79
	271060200 0614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	30,00	480,00
	271070343 4783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	30,00	540,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	20,0000	6,00	120,00
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 213,37 ----- 1 125,00
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,53
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,47
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	47,37
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 647,37
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,00
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	55,00	187,00
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,23
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,76
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	18,00	26,09
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,16
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Друjба, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,92
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,47
60	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc gr.50 mm dens 40-60 kg/m3	m2			102,21 ----- 8,50
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	252130260 1048877	Placi termoizolante gr. 50 mm dens - 40-60 kg/m ³	m ²	1,0400	90,00	93,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
61	CL16B	Captuseli metalice din tablă groasă (pilni siloz, canale de fum, cuve și jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t			42 216,80 ----- 3 500,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	14,0000	50,00	700,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	52,5000	50,00	2 625,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	273310361 0000	Tablă groasă	kg	1 050,0000	35,00	36 750,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudură	kg	11,0000	45,00	495,00
	241354730 8164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	4,2000	25,00	105,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	6,3000	36,00	226,80
	271060200 0614	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	30,00	480,00
	271070343 4783	Oțel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	30,00	540,00
	401110620 2741	Energie electrică	kw	20,0000	6,00	120,00
62	CE07A	Invelitori din plăci din tablă amprentată (tip țigla) pentru invelitorile acoperișurilor (tip Lindab)	m ²			258,29 ----- 57,50
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	271040364 3000	Plăci din tablă amprentată tip țigla	m ²	1,1500	135,00	163,01
	271040364 0000	Tablă plană protejată anticoroziv	kg	0,5000	33,00	17,32
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	264012230 3000	Coame metalice pentru plăci tip țigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	271040374 0000	Pazie din tablă protejată anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spumă polimerică	m	0,0500	80,00	4,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		1.6. Fasada 1.6.1. Soclu				
63	IzF01A	Amorsarea suprafețelor pentru	m ²			11,54

1	2	3	4	5	6	7
		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				2,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	24,00	3,60
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	3 000,00	0,15
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	3,00	0,30
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	18,00	5,40
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	35,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	80,00	0,08
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			35,58 4,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	4,00
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	24,00	12,00
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	6,50	0,65
	268213260 1860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	15,50	17,05
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	3 000,00	0,51
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	3,00	0,99
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	35,00	0,05
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	80,00	0,32
65	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuie li fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu	m2			276,32 85,90

1	2	3	4	5	6	7
		placi de polistiren				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,50	22,22
	252130260 1115	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr.10 cm XPS	m2	1,0700	100,00	108,07
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,22
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1000	3,00	0,30
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,80	23,03
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	30,00	0,10
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	45,00	0,81
66	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			39,04 ----- 2,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
67	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			103,44 ----- 61,00
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,50	39,27

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,72
68	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			61,50 <hr/> 36,00
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	36,00
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,50	23,59
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	30,00	1,44
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	45,00	0,41
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastru si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			345,10 <hr/> 82,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,50	16,82
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4700	18,00	8,54
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,50	30,30
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	30,00	0,36
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			112,62 <hr/> 20,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	274312345 44522	Glafuri din tabla plama vopsita 10 cm	m	1,0000	90,00	90,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,58	2,32
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		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			1 820,85 ----- 194,51
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,2600	50,00	162,99
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	50,00	31,52
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 250,00	1 125,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	10,00	30,00
	265210210 0737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	380,00	80,10
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	31,4400	3,50	110,04
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	4,90
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,00	3,04
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	650,00	240,25
	295227000 3816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,99
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			122,41 ----- 80,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	3,50	19,95
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,1000	3,00	9,30
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	0,0360	350,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	0513	3,0 mm				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	30,00	0,07
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 <hr/> 1,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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	m2			494,50 <hr/> 115,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,50	27,77
	268216261 4801	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm 145kg/m3	m2	1,0700	260,00	280,98
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,22
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,8000	3,00	2,42
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,80	30,70
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	30,00	0,10
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	45,00	0,94
75	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala	m2			397,36 <hr/> 146,15
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	50,00	119,70

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	50,00	26,45
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,50	22,22
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,50	27,77
	252130260 014445	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr 3 cm dens-135 kg/m3	m2	1,0700	136,00	146,98
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	11,00	14,11
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,80	30,70
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	30,00	0,10
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	45,00	0,94
76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,89 ----- 6,00
	714102001 3301	Zugrav vopsitorcat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	243022610 1010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			134,86 ----- 61,00
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de sneac	h-ut	0,0060	30,00	0,18
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			29,00 ----- 3,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	142130220 0465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	25,00	25,50
79	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			59,58 ----- 37,50
	712401001	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 100,00	0,49
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,00	18,00
		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			112,50 ----- 112,50
	931006001 9901	Chesonier	h-om	2,2500	50,00	112,50
81	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Geomembrana	m2			34,60 ----- 8,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,50
	252130260 1204	Geomembrana	m2	1,0400	25,00	26,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,10
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			9,00 ----- 9,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
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	100 m3			710,00 ----- 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	50,00	220,00
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	100,00	490,00
84	TsD16A 1	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			603,70 <hr/> 63,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0800	50,00	54,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	380,00	475,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	295224000 4004	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 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			2 015,29 <hr/> 230,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	3,50	1 003,94
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	350,00	268,67
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	440,00	302,18
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	850,00	15,30
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
86	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2			219,64 <hr/> 85,00

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,50
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 000,00	100,00
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			298,53 <hr/> 52,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	150,00	152,25
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,80	6,08
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	3,50	55,05
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	350,00	30,00
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
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			146,27 <hr/> 52,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,80	6,08
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	3,50	55,05
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	350,00	29,98
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,90 ----- 35,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,50	45,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
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			433,51 ----- 145,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,23
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,50	30,00
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	30,00	27,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,35
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
91	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm	m2			98,29

1	2	3	4	5	6	7
		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				60,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	266410210 3001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,50	27,65
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	3,00	1,80
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
92	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastru si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			345,10 82,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,50	16,82
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4700	18,00	8,54
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,50	30,30
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	30,00	0,36
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
93	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondule sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel	m			907,45 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		D=1 1/4" si otel laminat, dreapta				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	281210631 0104	Balustrada INOX cu mina curenta (inls suportii)	m	1,0000	850,00	850,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,1000	6,00	0,60
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,00	2,70
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,50	2,45
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	68,00	1,70
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	25,00	5,00
		1.8. Copertine				
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,87 ----- 10,50
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	33,00	34,66
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,46
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
95	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			46,95 ----- 10,50
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	6,00	0,05
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
96	IzD03A	Vopsirea confectiilor si	t			316,62

1	2	3	4	5	6	7
		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				82,45
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,45
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	68,00	229,84
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,33
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			639,47 191,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,00
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	85,00	442,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,47
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. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			103,00 23,50
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3200	50,00	16,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0150	5 000,00	75,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			258,29 57,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	135,00	163,01
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	33,00	17,32
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	80,00	4,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
100	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			229,94 ----- 57,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	135,00	163,01
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		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	m2			2 176,70 ----- 51,17
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,0234	50,00	51,17
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	8,00	52,00
	251373662 1482	Banda izolanta	m	1,5100	15,00	22,65
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	15,00	23,10
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	15,00	7,80
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	80,00	9,29
	292214000	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	35,00	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	6702					
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1167	50,00	5,84
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	50,00	3,79
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	m2			2 599,72 47,50
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	281210630 6050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,58	2,32
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	12,00	2,10
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	6,00	6,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
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	m2			2 609,44 53,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	281210630 6050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,58	2,32
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	80,00	44,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1930	12,00	2,32

1	2	3	4	5	6	7
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	6,00	6,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
104	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			548,90 98,00
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	295227000 7000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	450,00	450,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	30,00	0,90
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu 320 mm	m			358,78 5,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	274312354 9027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	350,00	350,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,58	3,48
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 400 mm	m			358,28 4,50
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	252110671 8393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	350,00	350,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,58	3,48
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			681,25 25,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	281123630	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	6200	grosime cu jaluzele, vopsite				
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,75
		1.10. Evacuare gunoi				
108	TrB05B2 -5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			148,00 ----- 148,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	50,00	148,00
109	TrI1AA0 2C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,50 ----- 22,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,50
110	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			90,30 ----- 0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	350,00	90,30

Intocmit

("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s.Bulboaca)

(funcția, semnătura)