

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Termoizolarea cladirii existente

Valoarea de deviz 3 995 986,54 lei

Intocmit in prețuri curente 28.02.2025

№ 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	32,0000	20,20 18,00	646,40 576,00
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu)	m3	13,0000	267,25 205,20	3 474,25 2 667,60
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat console)	m3	4,5000	405,25 330,00	1 823,62 1 485,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	297,0000	17,50 16,20	5 197,50 4 811,40
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	45,0000	10,20 10,20	459,00 459,00
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din	m2	12,0000	49,30	591,60

1	2	3	4	5	6	7
		placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc			46,80	561,60
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (balustrade,scara cerdac) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg	125,0000	0,84 0,69	105,36 86,25
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (copertine) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg	920,0000	0,84 0,69	775,42 634,80
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2	1,9000	25,20 25,20	47,88 47,88
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din pvc (ferestre,.)	m2	6,8000	25,20 25,20	171,36 171,36
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC(usi, .)	m2	15,1000	25,20 25,20	380,52 380,52
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	810,0000	43,80 43,20	35 478,00 34 992,00
13	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	810,0000	11,70 10,80	9 477,00 8 748,00
14	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	740,0000	25,50 23,40	18 870,00 17 316,00
15	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	2,0000	105,90 105,60	211,80 211,20
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	590,0000	42,00 40,20	24 780,00 23 718,00
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	15,0000	96,51 96,00	1 447,65 1 440,00
18	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice	m3	40,5000	199,20	8 067,60

1	2	3	4	5	6	7
		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			132,00	5 346,00
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	291,0000	8,70 8,40	2 531,70 2 444,40
20	RpCI42A	Demontarea elementelor de fasad -, glafuri, sorturi, etc.	m	105,8000	8,70 8,40	920,46 888,72
21	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	32,0000	56,40 56,40	1 804,80 1 804,80
22	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	11,0000	13,20 13,20	145,20 145,20
23	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc	6,0000	27,00 27,00	162,00 162,00
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	16,5000	74,40 74,40	1 227,60 1 227,60
25	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (placi de beton) acoperis	m3	4,5000	897,40 891,00	4 038,30 4 009,50
		<i>Total</i>	lei			122 835,02
		Total Demontari Inclusiv salariu				122 835,02 114 334,83
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	30,5000	1 558,09 66,00	47 521,63 2 013,00
27	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	150,7000	276,71 57,00	41 700,70 8 589,90

1	2	3	4	5	6	7
		(placaj n= 1.01m2)				
28	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	418,7700	19,38 4,02	8 114,00 1 683,46
29	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (filet d=14)	kg	194,8800	18,54 3,18	3 612,25 619,72
30	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	1 731,4600	18,54 3,18	32 093,99 5 506,04
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	m3	18,0000	1 501,13 233,40	27 020,41 4 201,20
32	RCsB21C	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	247,0000	38,49 10,20	9 506,29 2 519,40
33		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	24,0000	527,78 0,00	12 666,72 0,00
		<i>Total</i>	lei			182 235,99
		Total Briu de beton Inclusiv salariu				182 235,99 25 132,72
		1.3. Acoperis				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	25,8500	7 435,95 1 350,00	192 219,31 34 897,50
35	CE30B	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la construcții obișnuite.(Scindura volum 9,44 m3)	m2	960,0000	79,43 28,20	76 256,00 27 072,00

1	2	3	4	5	6	7
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	35,2900	382,05 51,00	13 482,59 1 799,79
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	9,4400	173,10 10,20	1 634,03 96,29
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	960,0000	316,87 69,00	304 191,89 66 240,00
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Антиконденсатная пленка) Material marunt=1,0300	m2	960,0000	33,06 15,00	31 742,24 14 400,00
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (cot jgeab-7 buc, piesa de racordare(varonca)-18 buc) Material marunt=1,0300	m	210,0000	309,27 18,00	64 947,12 3 780,00
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	117,0000	354,23 21,00	41 444,68 2 457,00
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Opritor zapada)	m	75,0000	143,60 24,00	10 770,00 1 800,00
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru Streasina tip LK 20 inclusiv cornierele 50x50 (se exclud tabla.profil de etansare ,coama) Material marunt=1,0500	m2	142,0000	287,77 69,00	40 863,34 9 798,00
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire de siguranta acoperis	kg	921,5000	37,73 12,60	34 770,58 11 610,90
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:scara de acces acoperis	kg	314,0000	37,73 12,60	11 848,03 3 956,40
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,3600	334,30 99,00	454,65 134,64

1	2	3	4	5	6	7
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,3600	642,60 229,20	873,93 311,71
48	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,0000	3 487,28 396,18	13 949,12 1 584,72
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	9,5400	125,60 60,00	1 198,22 572,40
		<i>Total</i>	lei			840 645,73
		Total Acoperis Inclusiv salariu				840 645,73 180 511,35
		1.4. Izolare pardoseli Cerdac				
50	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	590,0000	18,49 1,20	10 912,05 708,00
51	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin , preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton D600-800 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	85,6000	1 953,21 52,80	167 194,77 4 519,68
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 K=1,6700	m2	590,0000	163,08 35,07	96 214,55 20 691,30
		<i>Total</i>	lei			274 321,37
		Total Izolare pardoseli Cerdac Inclusiv salariu				274 321,37 25 918,98
		1.5. Canale ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	4,2000	1 558,09 66,00	6 543,96 277,20
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 (placaj n= 1.01m2)	m2	20,0000	276,72 57,00	5 534,30 1 140,00
55	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 837,4000	37,73 12,60	69 329,88 23 151,24
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	1,8700	334,30 99,00	625,14 185,13
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	1,8700	642,60 229,20	1 201,66 428,60
58	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t	0,5800	35 654,79 4 200,00	20 679,78 2 436,00
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,9500	7 435,95 1 350,00	7 064,15 1 282,50
60	IzF10A	Strat termoizolator gr 50 mm Dens 40-60 kg/m3	m2	159,0000	94,35 10,20	15 002,16 1 621,80
61	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t	0,6500	35 654,80 4 200,00	23 175,62 2 730,00
62	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2	10,0000	316,87	3 168,67

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500			69,00	690,00
		<i>Total</i>	lei			152 325,32
		Total Canale ventilare Inclusiv salariu				152 325,32 33 942,47
		1.6. Fasada				
		1.6.1. Toclu				
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	158,0000	29,38 2,40	4 642,20 379,20
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	158,0000	47,00 4,80	7 426,06 758,40
65	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS cornier n=0,1 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	242,0000	325,73 103,08	78 826,52 24 945,36
66	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 100x100 gr 3	kg	99,6000	29,00 2,70	2 888,00 268,92
67	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de cimen, la pereti , preparare manuala a mortarului.APLICATIV	m2	83,0000	104,82 73,20	8 699,81 6 075,60
68	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	-83,0000	62,18	-5 160,90

1	2	3	4	5	6	7
		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) K=3,0000			43,20	-3 585,60
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	102,0000	471,89 99,00	48 132,75 10 098,00
70	CK26B	Glafuri latimea 10 cm tin tabla plana vopsita (tink-teracota)	m	146,0000	86,60 24,00	12 643,60 3 504,00
		<i>Total</i>	lei			158 098,04
		Total Toclu Inclusiv salariu				158 098,04 42 443,88
		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	1,0200	1 501,10 233,40	1 531,12 238,07
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	150,0000	137,19 96,00	20 578,50 14 400,00
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	952,0000	6,65 1,80	6 330,80 1 713,60
74	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 10 cm densitatea 135 kg m3 cornier cu plasa n=0,8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	822,0000	443,83 138,60	364 831,77 113 929,20
75	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	110,0000	440,21 175,38	48 422,95 19 291,80

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala Grosimea 3 cm densitatea 135 kg m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	932,0000	22,99 7,20	21 429,24 6 710,40
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti tink n=2,6	m2	932,0000	161,98 73,20	150 965,36 68 222,40
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.(RAL conform proiect)	kg	6,5000	73,56 4,20	478,14 27,30
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	615,0000	58,00 45,00	35 668,15 27 675,00
		<i>Total</i>	lei			650 236,03
		Total Pereti,glafuri Inclusiv salariu				650 236,03 252 207,77
		<i>Total</i>	lei			808 334,07
		Total Fasada Inclusiv salariu				808 334,07 294 651,65
		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	75,0000	135,00 135,00	10 125,00 10 125,00
81	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Geomembrana	m2	150,0000	44,19 10,20	6 629,10 1 530,00
82	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	70,0000	10,80 10,80	756,00 756,00

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
83	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,7500	852,00 264,00	639,00 198,00
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	13,0000	687,14 75,60	8 932,82 982,80
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	13,0000	1 766,49 276,00	22 964,35 3 588,00
86	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	14,0000	234,25 102,00	3 279,49 1 428,00
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 (conform tip existent)	m2	20,0000	325,02 62,64	6 500,36 1 252,80
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	15,0000	143,16 62,64	2 147,41 939,60
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	66,0000	92,28 42,00	6 090,48 2 772,00

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
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	66,0000	557,14 174,00	36 771,34 11 484,00
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	25,0000	104,32 72,00	2 608,00 1 800,00
92	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	25,0000	471,89 99,00	11 797,24 2 475,00
93	CH06A aplicativ	Balustrada cu mina curenta metalica INOX montata la trepte cu inaltimea 90 cm ,prevazuti cu mina curenta adaugatoare pentru copii h=40 cm ,mina curenta va fi confectionata din bara d=32 mm ,balustrada va fi compusa din bare verticale d=16 mm la distanta 12 cm,inclusiv forarea si elemete de fixarea (dibluri) , schita se va cordona cu beneficiarul si in corespunderea tuturor normelor de securitate in vigoare de executie in institutii prescolare.	m	20,0000	1 282,56 54,00	25 651,22 1 080,00
		<i>Total</i>	lei			144 891,81
		Total Pereu,prag,rampe Inclusiv salariu				144 891,81 40 411,20
		1.8. Copertine				
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	35,0000	57,28 12,60	2 004,63 441,00
95	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Carcasa metal din teava profilata	kg	550,0000	37,73 12,60	20 752,93 6 930,00
96	IzD03A	Vopsirea confectiilor si	t	0,5500	334,31	183,87

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			99,00	54,45
97	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5500	642,60 229,20	353,43 126,06
98	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(Scindura volum 1,02 m3)	m2	70,0000	103,20 28,20	7 224,00 1 974,00
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	40,0000	316,87 69,00	12 674,66 2 760,00
100	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) tip LK 20 iclusiv cornierele 50x50 (se exclud tabla.profil de etansare ,coama) Material marunt=1,0500	m2	30,0000	287,77 69,00	8 633,09 2 070,00
		<i>Total</i>	lei			51 826,61
		Total Copertine Inclusiv salariu				51 826,61 14 355,51
		1.9. Timplarie				
101	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (sticla LOW-E profil 6 camere)	m2	4,4200	3 932,56 61,40	17 381,90 271,40
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	m2	4,0000	4 972,85 57,00	19 891,40 228,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (cu punte termica)				
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 inclusiv(cu punte termica)	m2	16,7000	4 989,62 63,60	83 326,58 1 062,12
104	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,0000	599,40 117,60	4 795,20 940,80
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu 320 mm	m	105,0000	192,80 6,00	20 244,00 630,00
106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 400 mm	m	3,6000	254,20 5,40	915,12 19,44
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 550x400 mm	buc	4,0000	414,90 30,00	1 659,60 120,00
		<i>Total</i>	lei			148 213,80
		Total Timplarie Inclusiv salariu				148 213,80 3 271,76
		1.10. Evacuare gunoi				
108	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	93,4000	177,60 177,60	16 587,84 16 587,84
109	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	93,4000	27,00 27,00	2 521,80 2 521,80
110	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	93,4000	90,30 0,00	8 434,02 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 543,66
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				27 543,66 19 109,64
		<i>Total</i>	lei			

1	2	3	4	5	6	7
						2 753 173,38
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				2 753 173,38 751 640,11

		Total	lei	2 753 173,38
		CAS	24 %	180 393,63
		Cheltuieli de transport	6 %	116 431,87
		Total CD		3 049 998,88
		Cheltuieli de regie	6 %	182 999,93
		Total cu CR		3 232 998,81
		Beneficiu	3 %	96 989,97
		Total cu B		3 329 988,78
		TVA	20 %	665 997,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 995 986,54 751 640,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Termoizolarea cladirii existente

Valoarea de deviz 3 995 986,54 lei

Intocmit in prețuri curente 28.02.2025

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	51,5000	60,00	3 090,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	353,2052	60,00	21 192,31
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 178,5400	60,00	70 712,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	290,7380	60,00	17 444,28
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	127,1023	60,00	7 626,14
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	880,7100	60,00	52 842,60
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	349,9000	60,00	20 994,00
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	566,5800	60,00	33 994,80
9.	7129020012800	Pavator	h-om	49,4740	60,00	2 968,44
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	12,0000	60,00	720,00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	556,7150	60,00	33 402,90
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,4800	60,00	568,80
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 437,4940	60,00	146 249,64
14.	7136080025001	Montator	h-om	7,3500	60,00	441,00
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,7000	60,00	162,00
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4200	60,00	145,20
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	111,8400	60,00	6 710,40
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	20,6766	60,00	1 240,59
20.	7212030022700	Sudor	h-om	103,4165	60,00	6 204,99
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 772,3620	60,00	106 341,72
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,2000	60,00	912,00
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,2650	60,00	1 155,90
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,3600	60,00	501,60
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	723,5710	60,00	43 414,26
26.	7422010060100	Timplar	h-om	100,4960	60,00	6 029,76
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	336,7340	60,00	20 204,04
28.	9310060019901	Chesonier	h-om	168,7500	60,00	10 125,00
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 458,4473	60,00	87 506,84
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	496,0910	60,00	29 765,46
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	278,1173	60,00	16 687,04
		Total manopera				751 640,11

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	4,0132	280,00	1 123,70
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	76,4580	4,00	305,83
3.	1212121212121	apa	m3	8,1167	20,00	162,33
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	17,1180	1 000,00	17 118,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,4655	467,00	4 887,39
6.	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	7,2176	467,00	3 370,62
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,9284	467,00	4 169,56
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	50,1546	280,00	14 043,29
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,2927	280,00	11 281,95
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1750	280,00	49,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,9995	280,00	839,86
12.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	6,6300	68,00	450,84
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	16,2500	450,00	7 312,50

14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4770	18,00	8,59
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2840	4 800,00	1 363,20
16.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,2400	4 800,00	1 152,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	11,0022	4 600,00	50 610,12
18.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	3,2160	4 800,00	15 436,80
19.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,2400	4 800,00	1 152,00
20.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,4000	4 800,00	1 920,00
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3832	4 800,00	1 839,36
22.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2680	4 500,00	1 206,00
23.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	24,9240	4 600,00	114 650,40
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0095	4 500,00	42,75
25.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1845	4 300,00	793,35
26.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 885,4000	0,10	388,54
27.	2010237318750	Distantieri	buc	381,6465	1,60	610,63
28.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0738	5 600,00	413,28
29.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (sticla LOW-E profil 6 camere)	m2	4,4200	3 800,00	16 796,00
30.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	172,4070	180,00	31 033,26
31.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	28,7300	1,85	53,15
32.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,9400	50,00	3 397,00
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0348	1 500,00	52,20
34.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	59,9930	120,00	7 199,16
35.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	47,4000	65,00	3 081,00
36.	2320166200676	White spirit	kg	2,2680	65,00	147,42
37.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	35,2900	24,60	868,13
38.	2320187315789	Decofrol	kg	22,1640	50,00	1 108,20
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	102,7000	14,80	1 519,96
40.	23203226000361	Gudron	kg	69,1440	55,00	3 802,92
41.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,3948	48,00	402,95
42.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,7070	50,00	35,35
43.	2413217300010	Cleme	buc	59,6700	24,30	1 449,98
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,5965	32,00	179,09
45.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	80,6680	120,00	9 680,16
46.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,1850	145,00	1 621,82
47.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,5127	150,00	76,91
48.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	142,8000	29,00	4 141,20
49.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	19,6560	75,00	1 474,20
50.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,4235	125,00	52,94
51.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,7172	85,00	145,96
52.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	49,5054	65,00	3 217,85
53.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	236,4430	12,00	2 837,32
54.	24302261000001	Fuga	kg	80,0869	38,00	3 043,30
55.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2400	60,00	14,40
56.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,1448	65,00	74,41

57.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	386,7800	36,85	14 252,84
58.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,9231	162,00	635,54
59.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,6218	180,00	291,92
60.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,1448	50,00	57,24
61.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 742,9600	4,80	22 766,20
62.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 684,2800	4,60	26 147,69
63.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	12,7440	120,00	1 529,28
64.	2513736621482	Banda izolanta	m	6,6742	4,60	30,70
65.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	6,8068	12,80	87,13
66.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,2984	18,30	42,06
67.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	53,0250	18,22	966,12
68.	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 400 mm	m	3,6000	242,00	871,20
69.	25213026029011	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat - Strat termoizolator gr 50 mm Dens 40-60 kg/m3	m2	165,3600	80,83	13 366,05
70.	25213026029011 1	Geomembrana	m2	156,0000	32,60	5 085,60
71.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, polistiren extrudat gr 10 cm XPS	m2	261,5294	155,56	40 683,51
72.	25213026029093 3	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri Grosimea 3 cm densitatea 135 kg m3	m2	118,8770	174,38	20 729,77
73.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 323,2010	8,60	11 379,52
74.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	57,0600	6,80	388,01
75.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	106,0500	78,00	8 271,90
76.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	56,0000	2,65	148,40
77.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	15 457,520 0	2,80	43 281,06
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 998,9580	2,80	5 597,07
79.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13 406,888 8	2,62	35 126,05
80.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	550,5500	2,65	1 458,96
81.	2652102100737	Var hidratat	kg	670,3902	4,60	3 083,80
82.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	59,4000	12,00	712,80
83.	26531021008311	Tink	kg	2 423,2000	34,00	82 388,80
84.	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	236,5500	4,05	958,03
85.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,8000	12,20	192,76
86.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	20,3000	179,17	3 637,15
87.	26611128006551 1	Placi din beton, pentru trotuare (existent)	m2	15,2250	0,00	0,00
88.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	198,8154	320,00	63 620,93
89.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	50,4484	0,00	0,00
90.	26631021000012 2	Beton clasa...(pt.informatie) Polisterolo Beton D600-800	m3	89,4948	1 650,00	147 666,42
91.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,4500	0,00	0,00
92.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,9000	0,00	0,00
93.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,1780	0,00	0,00
94.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	267,3000	6,83	1 825,66
95.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	474,5990	5,83	2 766,91
96.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	29,5590	1 000,00	29 559,00
97.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,5250	0,00	0,00

98.	2666122800555	Element de inchidere	buc	43,2600	120,00	5 191,20
99.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,1900	10,00	171,90
100.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,0000	780,00	1 560,00
101.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	38,8600	36,00	1 398,96
102.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica Антиконденсатная пленка	m2	1 137,1200	13,83	15 726,37
103.	2682132601626	Carton bitumat	m2	637,2000	16,00	10 195,20
104.	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	173,8000	14,60	2 537,48
105.	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 10 cm densitatea 135 kg m3	m2	888,3354	221,53	196 792,94
106.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	530,2500	38,00	20 149,50
107.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 427,2650	175,00	249 771,37
108.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	49,6440	120,00	5 957,28
109.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	125,3070	125,00	15 663,38
110.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	227,1150	142,00	32 250,33
111.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	19,6800	21,00	413,28
112.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	429,7372	14,50	6 231,19
113.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 974,4985	14,50	28 630,22
114.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	22,1400	28,30	626,56
115.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	688,6180	7,15	4 923,62
116.	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 291,5000	28,00	36 162,00
117.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,1000	25,33	53,19
118.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,4471	25,33	619,24
119.	27431235490261	Opritor zapada	m	75,0000	115,00	8 625,00
120.	27431235490262	Glafuri latimea 10 cm tin tabla plana vopsita (tink-teracota)	m	146,0000	58,00	8 468,00
121.	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi 320 mm	m	105,0000	180,00	18 900,00
122.	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 550x400 mm	buc	4,0000	382,00	1 528,00
123.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	3 622,9000	24,00	86 949,60
124.	2811236309900	Confectii metalice	kg	36,7640	32,00	1 176,45
125.	2811236832352	Burghiu widia	buc	207,4800	16,80	3 485,66
126.	28121063057141	Balustrada cu mina curenta metalica INOX montata la trepte cu inaltimea 90 cm (inclusiv suportii)	m	20,0000	1 220,00	24 400,00
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata	m2	16,7000	4 800,00	80 160,00

127.		confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare inclusiv(cu punte termica)				
128.	28121063060502	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (cu punte termica)	m2	4,0000	4 800,00	19 200,00
129.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,0000	280,00	4 480,00
130.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,0000	420,00	1 680,00
131.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	91,1200	32,00	2 915,84
132.	2873122004100	Plase sudate	kg	100,5960	25,00	2 514,90
133.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	134,0660	45,00	6 032,96
134.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,3535	62,60	22,13
135.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,2000	62,60	75,12
136.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	31,6445	62,60	1 980,95
137.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	51,2100	5,65	289,34
138.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	201,0000	45,00	9 045,00
139.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 618,4000	1,10	1 780,24
140.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	29,8350	160,00	4 773,60
141.	2874115837745	Suruburi	buc	2 163,0000	1,10	2 379,30
142.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	51,2100	0,50	25,60
143.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,8535	32,00	27,31
144.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 997,0800	0,50	4 498,54
145.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	86,0000	25,00	2 150,00
146.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	10,00	6,00
147.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	51,4650	135,00	6 947,77
148.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,0000	120,00	1 440,00
149.	2875274000502	Cot burlan	buc	59,6700	96,00	5 728,32
150.	2875274000503	Cot de capat	buc	29,8350	120,00	3 580,20
151.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	29,8350	125,00	3 729,38
152.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	18,0000	168,00	3 024,00
153.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	302,8200	45,83	13 878,24
154.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,1210	32,00	163,87

155.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	11 169,900 0	0,15	1 675,48
156.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 865,600 0	0,12	1 423,87
157.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,7000	460,00	322,00
158.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	8,0000	480,00	3 840,00
159.	33	Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	24,0000	527,78	12 666,72
160.	4011106202741	Energie electrica	kw	724,6582	4,20	3 043,57
161.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,3000	20,00	26,00
162.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	63,5936	20,00	1 271,87
163.	4100126202818	Apa	m3	20,9425	20,00	418,85
164.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	94,2000	10,00	942,00
		Total materiale de constructii				1 940 531,1 0

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1859	550,00	102,25
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,2090	550,00	114,95
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,4600	550,00	2 453,00
4.	2410520006800	Autopompa	h-ut	11,1740	300,00	3 352,20
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 767,5000	2,00	5 535,00
6.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	128,4000	80,00	10 272,00
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	18,3050	75,00	1 372,87
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	112,9453	30,00	3 388,36
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	82,8249	30,00	2 484,75
10.	2922140007000	Macara	h-ut	10,3472	400,00	4 138,88
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	63,2260	55,00	3 477,43
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,2300	35,00	778,05
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,1640	35,00	215,74
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5158	30,00	15,47
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	122,7286	20,00	2 454,58
16.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2740	480,00	611,52
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,3010	65,00	1 644,56
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	2,3994	530,00	1 271,68
19.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	12,9600	120,00	1 555,20
20.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,1174	150,00	317,61
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,2000	80,00	416,00
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,9240	60,00	1 135,44
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,3450	120,00	641,40
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	7,5981	75,00	569,87
25.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,1317	110,00	124,49

26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,8170	110,00	199,87
27.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,2700	110,00	139,70
28.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,6750	120,00	441,00
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7900	180,00	142,20
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	5,5920	50,00	279,60
31.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,3346	15,00	5,02
32.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	8,8440	60,00	530,64
33.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,6400	60,00	38,40
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,8000	114,00	319,20
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,4140	550,00	1 877,70
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	24,5301	350,00	8 585,54
		Total utilaje de construcții				61 002,17

Total	lei	2 753 173,38
CAS	24 %	180 393,63
Cheltuieli de transport	6 %	116 431,87
Total CD		3 049 998,88
Cheltuieli de regie	6 %	182 999,93
Total cu CR		3 232 998,81
Beneficiu	3 %	96 989,97
Total cu B		3 329 988,78
TVA	20 %	665 997,76

Total deviz: **3 995 986,54**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,20
						18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			646,40
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu)	m3			267,25
						205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 474,25
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat console)	m3			405,25
						330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	75,00	26,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	120,00	42,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 823,62
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,50
						16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 197,50
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			10,20
						10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,00
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			49,30
						46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			591,60
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (balustrade,scara cerdac)	kg			0,84
		Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe				0,69

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,0300				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	60,00	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	60,00	0,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	32,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	48,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	550,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,36
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (copertine) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg			0,84 0,69
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	60,00	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	60,00	0,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	32,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	48,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	550,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,42
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2			25,20 25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,88
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din pvc (ferestre,.)	m2			25,20 25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,36
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC(usi, .)	m2			25,20 25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,52
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			43,80 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 478,00
13	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			11,70 10,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 477,00
14	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			25,50 23,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	60,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 870,00
15	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			105,90 105,60

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			211,80
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			42,00 40,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			24 780,00
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			96,51 96,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			1 447,65
18	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			199,20 132,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	60,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	30,00	2,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	120,00	38,40
		Cheltuieli directe	lei			8 067,60
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			8,70 8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			2 531,70
20	RpCI42A	Demontarea elementelor de fasad -, glafuri, sorturi, etc.	m			8,70 8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			920,46
21	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			56,40 56,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	60,00	28,20
		Cheltuieli directe	lei			1 804,80
22	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,20 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			145,20
23	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc			27,00 27,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4500	60,00	27,00
		Cheltuieli directe	lei			162,00
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			74,40 74,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2400	60,00	74,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 227,60
25	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (placi de beton) acoperis	m3			897,40 891,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	618,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 038,30
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			1 558,09 66,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	325,0000	2,80	946,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8400	280,00	244,61
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2000	467,00	97,14
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2900	467,00	140,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	4,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	530,00	9,54
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	60,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 521,63
27	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2			276,71 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	60,00	48,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,65	1,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0100	180,00	181,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 600,00	4,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 800,00	7,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 700,70
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			19,38 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 114,00
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (filet d=14)	kg			18,54 3,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 612,25

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 radiere	kg			18,54 3,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 093,99
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	m3			1 501,13 233,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,80	20,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,60	46,05
	00000052	Nisip	m3	0,2110	280,00	59,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,62	82,37
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1520	20,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	400,00	148,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	0,0595	110,00	6,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 020,41
32	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			38,49 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,5000	4,20	11,03
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	16,80	14,11
	2940520007609	Mășina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 506,29
33		Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc			527,78 0,00
	33	Ancore chimice 300ml tip HILTI sau echivalent	buc	1,0000	527,78	527,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 666,72
		1.3. Acoperis				
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 435,95 1 350,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 600,00	4 278,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 800,00	576,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masă 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	32,00	108,80
	24142161094821	Pasta antiseptică	kg	3,0100	120,00	361,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	55,00	141,90
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	36,00	52,20
	24105200067531	Automașară 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	29552700002608	Fierăstrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	60,00	19,80
	29405200076091	Mășina de găurit electrică (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192 219,31
35	CE30B	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la construcții obișnuite.(Scindura volum 9,44 m3)	m2			79,43 28,20

1	2	3	4	5	6	7
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	60,00	3,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		4 600,00	45,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			76 256,00
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			382,05 51,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	120,00	204,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	125,00	1,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,60	24,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		Cheltuieli directe	lei			13 482,59
37	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			173,10 10,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	60,00	10,20
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	120,00	162,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			1 634,03
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			316,87 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	175,00	211,31
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,15	1,42
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	78,00	8,19
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,22	0,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			304 191,89
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Антиконденсатная пленка) Material marunt=1,0300	m2			33,06 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica Антиконденсатная пленка	m2	1,1500	13,83	16,38
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			31 742,24
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (cot jgeab-7 buc, piesa de racordare(varonca)-18 buc) Material marunt=1,0300	m			309,27 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	142,00	153,57
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,83	66,09
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	135,00	13,90
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc		168,00	14,40
	2875274000501	Cot de jgheab	buc		120,00	6,86
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,10	11,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			64 947,12
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla	m			354,23

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv Material marunt=1,0200				21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	125,00	133,88
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	96,00	48,96
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	125,00	31,88
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,30	12,39
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	160,00	40,80
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	120,00	30,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	135,00	34,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 444,68
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Opritor zapada)	m			143,60
						24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	27431235490261	Opritor zapada	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 770,00
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru Streasina tip LK 20 inclusiv cornierele 50x50 (se exclud tabla.profil de etansare ,coama) Material marunt=1,0500	m2			287,77
						69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	175,00	211,31
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,15	1,42
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 863,34
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: ingradire de siguranta acoperis	kg			37,73
						12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 770,58
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:scara de acces acoperis	kg			37,73
						12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 848,03
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			334,30
						99,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	65,00	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,65
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			642,60

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				229,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	65,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,93
48	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			3 487,28
						396,18
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	60,00	358,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	60,00	37,98
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	280,00	1 120,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	420,00	420,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	4 800,00	288,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	4 800,00	288,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 800,00	480,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	780,00	390,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 949,12
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			125,60
						60,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	85,00	15,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	65,00	7,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	50,00	6,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	180,00	30,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 198,22
		1.4. Izolare pardoseli Cerdac				
50	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			18,49
						1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	16,00	17,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 912,05
51	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin , preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton D600-800 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3			1 953,21
						52,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	60,00	49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	266310210000122	Beton clasa...(pt.informatie) Polisterolo Beton D600-800	m3	1,0250	1 650,00	1 725,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,12
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	4,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	530,00	9,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	60,00	8,40
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	300,00	27,00
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	80,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167 194,77
52	IzF18C k=1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2			163,08
						35,07

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm K=1,6700				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	35,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	19,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,62	56,88
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 000,00	50,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	30,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 214,55
		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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			1 558,09 66,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	325,0000	2,80	946,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8400	280,00	244,61
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2000	467,00	97,14
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2900	467,00	140,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	4,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	530,00	9,54
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	60,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 543,96
54	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2			276,72 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	60,00	48,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,65	1,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0100	180,00	181,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 600,00	4,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 800,00	7,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 534,30
55	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			37,73 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 329,88
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			334,30 99,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,70

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	65,00	15,60
		Cheltuieli directe	lei			625,14
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			642,60 229,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	65,00	23,40
		Cheltuieli directe	lei			1 201,66
58	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t			35 654,79 4 200,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	60,00	840,00
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	60,00	3 150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	28,00	29 400,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	62,60	688,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	32,00	134,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	48,00	302,40
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	21,00	336,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	28,30	509,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	4,20	84,00
		Cheltuieli directe	lei			20 679,78
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 435,95 1 350,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,49
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 600,00	4 278,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 800,00	576,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	32,00	108,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	120,00	361,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	55,00	141,89
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	36,00	52,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,51
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	60,00	19,80
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
		Cheltuieli directe	lei			7 064,15
60	IzF10A	Strat termoizolator gr 50 mm Dens 40-60 kg/m3	m2			94,35 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
	25213026029011	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat - Strat termoizolator gr 50 mm Dens 40-60 kg/m3	m2	1,0400	80,83	84,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	30,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			15 002,16
61	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum	t			35 654,80 4 200,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	60,00	840,00
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	60,00	3 150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	28,00	29 400,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	62,60	688,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	32,00	134,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	48,00	302,40
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	21,00	336,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	28,30	509,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	4,20	84,00
		Cheltuieli directe	lei			23 175,62

1	2	3	4	5	6	7
62	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			316,87 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	175,00	211,31
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,15	1,42
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	78,00	8,19
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,22	0,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			3 168,67
		1.6. Fasada				
		1.6.1. Toclu				
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			29,38 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	14,80	2,22
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 500,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	50,00	5,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	65,00	19,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	30,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	180,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			4 642,20
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			47,00 4,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	14,80	7,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	12,20	1,22
	2682132601860	Impaslitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	14,60	16,06
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	1 500,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	50,00	16,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	30,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	180,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			7 426,06
65	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr 10 cm XPS cornier n=0,1 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			325,73 103,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,60	18,58
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, polistiren extrudat gr 10 cm XPS	m2	1,0700	155,56	168,11
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1000	7,15	0,72
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	55,00	1,26
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 826,52
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 100x100 gr 3	kg			29,00 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 888,00
67	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de cimen, la pereti , preparare manuala a mortarului.APLICATIV	m2			104,82 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 699,81
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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=3,0000	m2			62,18 43,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	43,20
	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	1,4300	4,05	17,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	0,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-5 160,90
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			471,89 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	320,00	329,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,83	21,79
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 132,75
70	CK26B	Glafuri latimea 10 cm tin tabla plana vopsita (tink-teracota)	m			86,60 24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	27431235490262	Glafuri latimea 10 cm tin tabla plana vopsita (tink-teracota)	m	1,0000	58,00	58,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 643,60
		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			1 501,10 233,40
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de	buc	3,0000	6,80	20,40

1	2	3	4	5	6	7
		dim. 250 x 120 x 65 mm				
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	4,60	46,05
	00000052	Nisip	m3	0,2110	280,00	59,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,62	82,37
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 500,00	2,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	400,00	148,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	110,00	6,55
		Cheltuieli directe	lei			1 531,12
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			137,19 96,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,80	15,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,60	14,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	280,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	110,00	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	20,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			20 578,50
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,65 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			6 330,80
74	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 10 cm densitatea 135 kg m3 cornier cu plasa n=0,8 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			443,83 138,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,60	23,23
	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 10 cm densitatea 135 kg m3	m2	1,0700	221,53	239,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,8000	7,15	5,78
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	55,00	1,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36
		Cheltuieli directe	lei			364 831,77
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 Grosimea 3 cm densitatea 135 kg m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			440,21 175,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,60	23,23
	252130260290933	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri Grosimea 3 cm densitatea 135 kg m3	m2	1,0700	174,38	188,45
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,60	11,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	55,00	16,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 422,95
76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,99 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	36,85	15,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 429,24
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti tink n=2,6	m2			161,98 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,6000	34,00	88,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150 965,36
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.(RAL conform proiect)	kg			73,56 4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	68,00	69,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,14
79	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			58,00 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 800,00	1,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 600,00	0,46
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 600,00	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 668,15
		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			135,00 135,00
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	60,00	135,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 125,00
81	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Geomembrana	m2			44,19 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
	252130260290111	Geomembrana	m2	1,0400	32,60	33,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	30,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 629,10
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			10,80 10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			756,00
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	100 m3			852,00 264,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,7 t				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	60,00	264,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	120,00	588,00
		Cheltuieli directe	lei			639,00
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			687,14 75,60
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	60,00	64,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,80
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	450,00	562,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,0980	480,00	47,04
		Cheltuieli directe	lei			8 932,82
85	CA02B	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 766,49 276,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	60,00	237,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,80	803,15
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	280,00	214,93
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	467,00	320,74
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	75,00	4,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	530,00	9,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			22 964,35
86	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			234,25 102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	60,00	87,00
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 800,00	9,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 600,00	92,00
		Cheltuieli directe	lei			3 279,49
87	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm (conform tip existent)	m2			325,02 62,64
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	179,17	181,86
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,65	4,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,65	41,68
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	280,00	24,00
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	460,00	9,20
		Cheltuieli directe	lei			6 500,36
88	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm (existent)	m2			143,16 62,64
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	266111280065511	Placi din beton, pentru trotuare (existent)	m2	1,0150	0,00	0,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,65	4,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,65	41,68

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	280,00	24,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		Cheltuieli directe	lei			2 147,41
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,28
						42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	110,00	1,32
		Cheltuieli directe	lei			6 090,48
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			557,14
						174,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,83	27,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			36 771,34
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			104,32
						72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,80	22,12
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,60	2,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	280,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	110,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			2 608,00
92	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			471,89
						99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	320,00	329,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,83	21,79
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			11 797,24
93	CH06A aplicativ	Balustrada cu mina curenta metalica INOX montata la trepte cu inaltimea 90 cm ,prevazuti cu mina curenta adaugatoare pentru copii h=40 cm ,mina curenta va fi confectionata din bara d=32 mm ,balustrada va fi compusa din bare verticale d=16 mm la distanta 12 cm,inclusiv forarea si elemete de fixarea (dibluri) , schita se va cordona cu beneficiarul si in corespunderea tuturor normelor de securitate in vigoare de executie in institutii prescolare.	m			1 282,56
						54,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	60,00	54,00
	28121063057141	Balustrada cu mina curenta metalica INOX montata la trepte cu inaltimea 90 cm (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 220,00	1 220,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	62,60	3,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,80	1,96
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	4,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			25 651,22
		1.8. Copertine				
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			57,28 12,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	12,60
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,00	33,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,60	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	114,00	9,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			2 004,63
95	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Carcasa metal din teava profilata	kg			37,73 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			20 752,93
96	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			334,31 99,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	65,00	15,60
		Cheltuieli directe	lei			183,87
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			642,60 229,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	65,00	23,40
		Cheltuieli directe	lei			353,43
98	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(Scindura volum 1,02 m3)	m2			103,20 28,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	60,00	3,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		4 600,00	69,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			7 224,00
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			316,87 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	175,00	211,31
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,15	1,42
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	78,00	8,19
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,22	0,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 674,66
100	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) tip LK 20 inclusiv cornierele 50x50 (se exclud tabla.profil de etansare ,coama) Material marunt=1,0500	m2			287,77 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	175,00	211,31
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,15	1,42
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 633,09
		1.9. Timplarie				
101	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (sticla LOW-E profil 6 camere)	m2			3 932,56 61,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	60,00	61,40
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (sticla LOW-E profil 6 camere)	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,85	12,02
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	4,60	6,95
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	12,80	19,71
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	18,30	9,52
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	150,00	17,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	30,00	0,92
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	30,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 381,90
102	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (cu punte termica)	m2			4 972,85 57,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	28121063060502	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare (cu punte termica)	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	145,00	72,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 891,40
103	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 inclusiv(cu punte termica)	m2			4 989,62 63,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare inclusiv(cu punte termica)	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	145,00	79,75

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	162,00	31,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 326,58
104	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			599,40
						117,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	60,00	114,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	480,00	480,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	60,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 795,20
105	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu 320 mm	m			192,80
						6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi 320 mm	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 244,00
106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 400 mm	m			254,20
						5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	25211067183934	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 400 mm	m	1,0000	242,00	242,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,12
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 550x400 mm	buc			414,90
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 550x400 mm	buc	1,0000	382,00	382,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,80	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 659,60
		1.10. Evacuare gunoi				
108	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			177,60
						177,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	60,00	177,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 587,84
109	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00
						27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 521,80
110	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			90,30
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 434,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.