

(denumirea obiectivului)

Valoarea de deviz 865 529,98 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Capitolul acoperis				
		1.1. 1.1 Lucrari de demolare				
1	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3	2,00	565,50 560,34	1 130,99 1 120,67
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezie	m2	589,10	24,75 24,25	14 582,33 14 287,83
3	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra de calcar la perete	m3	5,95	216,53 213,14	1 288,36 1 268,21
4	RpCE40B	Desfacerea straturilor de protectie inclusiv termoizolatia din cheramzit	m2	496,00	39,98 26,28	19 831,07 13 035,87
5	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala invelitorilor	m2	589,10	6,81 6,06	4 013,71 3 571,96
6	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente	m2	589,10	15,36 13,61	9 047,05 8 016,05
Total 1.1 Lucrari de demolare					49 893,51	
Incluziv salariu					41 300,59	

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. 1.2 Centura antiseismica				
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	96,00	12,65 4,37	1 214,06 419,90
8	CC02A1	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 A I mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	235,00	15,46 2,13	3 632,68 501,37
9	CC02B2	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 A I mm iclusiv , pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	62,00	14,53 1,20	900,82 74,67
10	CC02B4	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 10 A III mm	kg	383,00	14,66 1,16	5 615,44 444,32
11	CC02B4	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 16 A III mm	kg	92,00	14,66 1,16	1 348,96 106,67
12	CB02A	Cofraje din panouri OSB, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului	m2	101,80	69,25 42,91	7 049,72 4 368,29
13	CA04F	Beton turnat in centura antiseismica	m3	15,20	1 280,12 190,70	19 457,88 2 898,58
14		Ciment M500	kg	9,00	2,10 0,00	18,90 0,00
Total 1.2 Centura antiseismica						39 238,46
Incluziv salariu						8 813,80
		1.3. 1.3 Acoperis				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	9,08	4 634,33 807,68	42 079,68 7 333,76
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,06	5 117,52 864,73	41 247,23 6 969,74
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	6,63	1 118,64 182,20	7 416,61 1 207,98

1	2	3	4	5	6	7
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	663,50	200,89 40,54	133 292,68 26 895,13
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	663,50	13,28 10,37	8 808,51 6 877,85
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	663,50	23,43 7,73	15 545,89 5 129,01
21	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti .Captusirea cu lambriuri din lemn	m2	108,00	94,21 73,65	10 174,21 7 954,11
22	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	108,00	76,78 57,66	8 292,24 6 227,28
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	128,60	226,24 10,93	29 094,18 1 406,24
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	72,10	239,08 12,75	17 237,41 919,63
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vapori la stratul termoizolant la planseu	m2	491,00	23,43 7,73	11 504,14 3 795,43
26	IzF10G	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata mineral - 150 mm, densitatea - 40 kg/m.c	m2	475,00	104,29 3,40	49 536,70 1 615,57
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vapori la stratul termoizolant la planseu	m2	491,00	23,43 7,73	11 504,14 3 795,43
28	IzF18E	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 inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	475,00	73,55 23,69	34 935,19 11 253,94
29	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 1	buc	2,00	1 154,14 237,24	2 308,28 474,48

1	2	3	4	5	6	7
30	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 2 (Resurse > se adauga tabla de acoperis plana 6.7 m2 / buc)	buc	5,00	1 807,36 237,21	9 036,80 1 186,05
31	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 3 (Resurse > se exclud - lemn rotund, se adauga tabla de acoperis plana 5.0 m2/buc, lambriu din lemn -13.0 m2 / buc)	buc	1,00	2 501,49 237,09	2 501,49 237,09
32	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	97,71	27,28 8,85	2 665,05 864,54
33	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv	buc	2,00	58,95 23,70	117,90 47,39
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi -bariera Br - 1	t	0,74	18 543,59 4 138,39	13 722,26 3 062,41
35	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	9,98	317,34 92,69	3 167,01 925,01
36	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	99,80	97,52 37,72	9 732,72 3 764,40
Total 1.3 Acoperis						463 920,32
Incluziv salariu						101 942,47
Total 1. Capitolul acoperis						553 052,29
Incluziv salariu						152 056,86
		2. 2.CV -1 - CV -2				
37	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata	m	93,15	158,16	14 732,82

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm			60,30	5 616,62
38	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	53,40	36,87 20,28	1 968,61 1 083,13
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,53	4 854,13 790,85	2 572,69 419,15
40	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla plana	m2	83,79	113,07 28,88	9 474,11 2 420,07
41	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla zincata	m2	56,29	113,07 28,88	6 364,71 1 625,81
42	CE23A1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm Sort de protectie la cosuri de ventilare	m	15,00	55,69 30,43	835,39 456,45
Total 2.CV -1 - CV -2						35 948,33
Incluziv salariu						11 621,23
		3. 3. Copertine 3.1. 3.1 Copertina 1-2				
43	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,08	4 953,38 861,62	396,27 68,93
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,04	4 474,00	178,96

1	2	3	4	5	6	7
					807,50	32,30
45	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	11,57	13,27 10,36	153,59 119,82
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	11,57	200,86 40,52	2 323,98 468,80
47	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2	15,57	95,21 73,64	1 482,48 1 146,61
48	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	15,57	76,78 57,66	1 195,54 897,77
Total 3.1 Copertina 1-2						5 730,82
Incluziv salariu						2 734,23
		3.2. 3.1 Copertina 3				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,09	4 949,44 865,33	445,45 77,88
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,03	4 415,33 813,00	132,46 24,39
51	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	11,25	13,28 10,37	149,45 116,65
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	11,25	200,80 40,51	2 258,96 455,76
53	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2	12,78	94,26 73,66	1 204,63 941,32

1	2	3	4	5	6	7
54	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	12,78	76,76 57,66	981,02 736,89
Total 3.1 Copertina 3						5 171,97
Incluziv salariu						2 352,89
Total 3. Copertine						10 902,79
Incluziv salariu						5 087,12
Cheltuieli directe			lei		599 903,41	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		37 972,17	
Total 1			100,00 +		637 875,58	
Transportarea materialelor			4,00 %		16 579,53	
Total 2			100,00 +		654 455,11	
Cheltuieli de regie			7,00 %		45 811,86	
Total 3			100,00 +		700 266,97	
Beneficiu de deviz			3,00 %		21 008,01	
Total 4			100,00 +		721 274,98	
Taxa pe valoare adaugata			20,00 %		144 255,00	
Total deviz:						865 529,98
Incluziv salariu						168 765,21

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reconstructia acoperisului la
Gradinita de copii Nr 2
"Florica" din s. Cojusna
r. Strasen**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 865 529,98 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,18	30,92	252,93
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	28,38	36,45	1 034,45
3.	7122050013400	Zidar	h-om	4,50	36,45	164,03
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	308,75	36,45	11 253,94
5.	7123010010200	Betonist	h-om	201,95	36,45	7 361,07
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,30	46,38	1 127,03
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	228,57	36,45	8 331,38
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	506,74	36,45	18 470,67
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	411,47	36,45	14 998,07
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	465,98	30,92	14 408,09
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	121,10	46,38	5 616,62
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	136,35	57,66	7 861,94
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,75	46,38	173,92
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 005,38	36,45	36 646,10
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,77	46,38	128,47
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	47,17	57,66	2 719,82
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,68	57,66	788,79
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 143,49	30,92	35 356,74
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	20,95	57,66	1 207,98
20.	9312040019600	Sapator	h-om	14,97	57,66	863,17
Total manopera						168 765,21

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,95	40,00	78,00
2.	1212121212121	apa	m3	5,24	8,00	41,92
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	10,98	175,00	1 921,50
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,07	175,00	12,25
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,99	175,00	1 048,25
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20,01	125,00	2 501,25
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,49	125,00	811,25

8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,08	125,00	10,00
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,50	125,00	312,50
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,82	12,00	81,84
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,58	3 000,00	1 740,00
12.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,42	3 000,00	1 260,00
13.	2010102903487	Scinduri geluite si faltuite.Lambriu din lemn	m2	13,00	80,00	1 040,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,36	3 100,00	1 116,00
15.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite.Lambriu din lemn	m3	0,75	3 200,00	2 400,00
16.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,09	3 200,00	3 488,00
17.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6,83	3 200,00	21 856,00
18.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,48	3 200,00	1 536,00
19.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,80	3 200,00	2 560,00
20.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,13	3 200,00	416,00
21.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,09	2 500,00	225,00
22.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	9,00	3 200,00	28 800,00
23.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,31	3 200,00	4 192,00
24.	2020212928347	Panou de cofraj OSB g 15 mm	m2	10,18	85,00	865,30
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	522,50	1,50	783,75
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,26	450,00	117,00
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	39,78	40,00	1 591,20
28.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	29,76	16,00	476,16
29.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26,52	16,00	424,32
30.	2320187315789	Decofrol	kg	12,22	12,00	146,64
31.	23203226000361	Gudron	kg	23,61	10,00	236,10
32.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	783,75	2,50	1 959,38
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,37	65,00	24,05
34.	2413217300010	Cleme	buc	36,77	25,00	919,25
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,26	70,00	18,20
36.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	43,68	15,00	655,20
37.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	2,65	8,00	21,20
38.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,27	85,00	22,95
39.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	24,54	40,00	981,60
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,98	38,00	37,24
41.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	152,49	26,00	3 964,74
42.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16,36	25,00	409,00
43.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	23,18	18,00	417,24
44.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	16,36	23,00	376,28
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	36,03	12,00	432,36
46.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	95,96	95,00	9 116,20
47.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	72,06	90,00	6 485,40
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 443,04	1,60	3 908,87
49.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6 175,00	1,70	10 497,50
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 200,00	0,00
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	156,75	18,00	2 821,50
52.	2663102100000	Beton	m3	16,05	950,00	15 247,50
53.	2663102100007	Ciment M500	kg	9,00	2,10	18,90
54.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	14,25	730,00	10 402,50

55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	26,49	35,00	927,15
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	68,18	5,00	340,90
57.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	4,00	120,00	480,00
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	41,08	15,00	616,20
59.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 949,10	12,00	23 389,20
60.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,83	15,00	42,45
61.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	55,00	15,00	825,00
62.	2682162611373	Placi vata minerala - 150 mm, densitatea - 40 kg/m.c	m2	479,75	85,00	40 778,75
63.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	360,32	17,00	6 125,44
64.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	654,53	17,00	11 127,01
65.	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	10,24	25,00	256,00
66.	271040364212	Tabla de acoperis plana	m2	38,50	97,50	3 753,75
67.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	828,73	105,00	87 016,65
68.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,42	25,00	35,50
69.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,83	92,00	2 652,36
70.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	77,22	85,00	6 563,70
71.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	139,08	73,00	10 152,84
72.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	36,04	13,00	468,52
73.	2710602100000	Armaturi din otel d=6mm A I	kg	240,87	13,00	3 131,31
74.	2710602200010	Armaturi din otel d=10mm A III	kg	388,74	13,00	5 053,62
75.	2710602200016	Armaturi din otel d=16mm A III	kg	93,38	13,00	1 213,94
76.	2710602300000	Armaturi din otel d=12mm A I	kg	63,55	13,00	826,15
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,09	18,00	91,62
78.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,96	18,00	17,28
79.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,40	18,00	43,20
80.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,39	15,00	5,85
81.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	740,00	12,00	8 880,00
82.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	97,71	17,00	1 661,07
83.	2811236832352	Burghiu widia	buc	30,24	12,00	362,88
84.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	32,00	20,00	640,00
85.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	8,00	25,00	200,00
86.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	343,85	15,00	5 157,75
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	113,61	18,00	2 044,98
88.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	4,41	18,00	79,38
89.	2873147300863	Agrafe	kg	36,77	15,00	551,55
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,49	40,00	19,60
91.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,18	40,00	7,20
92.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,70	5,00	18,50
93.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,54	1,50	45,81
94.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,85	2,50	4,62
95.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	68,62	25,00	1 715,50
96.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	18,39	115,00	2 114,85
97.	2874115837745	Suruburi	buc	1 324,58	1,10	1 457,04
98.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,54	1,00	30,54
99.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,85	1,20	2,22
100.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,70	5,00	18,50
101.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,70	5,00	18,50
102.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,51	25,00	12,75
103.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,85	3,00	5,55
104.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	97,91	18,00	1 762,38

105.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	31,64	35,00	1 107,40
106.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	26,49	216,00	5 721,84
107.	28752740000502	Cot burlan	buc	36,77	98,00	3 603,46
108.	28752740000503	Cot de capat	buc	18,39	98,00	1 802,22
109.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	18,39	35,00	643,65
110.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	26,49	35,00	927,15
111.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	185,44	43,00	7 973,92
112.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,70	25,00	142,50
113.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 485,72	1,00	6 485,72
114.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	20 338,38	0,10	2 033,85
115.	4011106202741	Energie electrica	kw	151,98	1,90	288,76
116.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,43	8,00	27,44
117.	4100126202818	Apa	m3	19,93	8,00	159,44
Total materiale de constructii						414 488,20

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,15	220,00	33,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,48	250,00	870,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	59,62	25,00	1 490,50
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,63	25,00	590,75
5.	2922140007000	Macara	h-ut	4,26	250,00	1 065,00
6.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	2,47	35,00	86,45
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,76	25,00	144,00
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,11	25,00	52,75
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	88,58	25,00	2 214,50
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,76	50,00	38,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,12	25,00	228,00
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,60	45,00	27,00
13.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,07	20,00	1,40
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,70	250,00	1 425,00
15.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,81	35,00	28,35
16.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,71	25,00	17,75
17.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,38	35,00	13,30
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	6,65	45,00	299,25
19.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,28	45,00	57,60
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,18	55,00	9,90
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,80	250,00	6 200,00
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,66	250,00	1 665,00
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,37	250,00	92,50
Total utilaje de constructii						16 650,00

Total:

Cheltuieli directe	lei	599 903,41
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	37 972,17
Total 1	100,00 +	637 875,58
Transportarea materialelor	4,00 %	16 579,53
Total 2	100,00 +	654 455,11

Cheltuieli de regie	7,00 %	45 811,86
Total 3	100,00 +	700 266,97
Beneficiu de deviz	3,00 %	21 008,01
Total 4	100,00 +	721 274,98
Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	144 255,00

Total deviz: 865 529,98

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Obiect Reconstructia acoperisului la Gradinita
de copii Nr 2 "Florica" din s. Cojusna r.
Straseni**

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. 1. Capitolul acoperis				
		1.1. 1.1 Lucrari de demolare				
1	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3			565,50 560,34
	7123010010200	Betonist	h-om	10,30	36,45	375,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,98	30,92	184,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	8,00	0,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,20	25,00	5,00
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezie	m2			24,75 24,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	36,45	13,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	30,92	11,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
3	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra de calcar la perete	m3			216,53 213,14
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,77	36,45	173,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,27	30,92	39,29
	4100126202818	Apa	m3	0,05	8,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,12	25,00	2,98
4	RpCE40B	Desfacerea straturilor de protectie inclusiv termoizolatia din cheramzit	m2			39,98 26,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	30,92	3,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	30,92	23,19
	4100126202818	Apa	m3	0,05	8,00	0,24
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,10	16,00	0,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	250,00	12,50
5	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala invelitorilor	m2			6,81 6,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,09	36,45	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	30,92	2,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
6	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente	m2			15,36 13,61
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,28	36,45	10,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	30,92	3,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	25,00	1,75
		1.2. 1.2 Centura antiseismica				
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			12,65 4,37
	7123010010200	Betonist	h-om	0,12	36,45	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,50	1,90	2,99
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,30	12,00	3,78
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,06	25,00	1,50
8	CC02A1	Armaturi din otel beton A I fasonate in	kg			15,46

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 A I mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				2,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,046	46,38	2,13
	2710602100000	Armaturi din otel d=6mm A I	kg	1,025	13,00	13,32
9	CC02B2	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 A I mm inclusiv , pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,53 1,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	46,38	1,20
	2710602300000	Armaturi din otel d=12mm A I	kg	1,025	13,00	13,32
10	CC02B4	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 10 A III mm	kg			14,66 1,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	46,38	1,16
	2710602200010	Armaturi din otel d=10mm A III	kg	1,015	13,00	13,19
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	35,00	0,03
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	35,00	0,06
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	35,00	0,18
11	CC02B4	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 16 A III mm	kg			14,66 1,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	46,38	1,16
	2710602200016	Armaturi din otel d=16mm A III	kg	1,015	13,00	13,20
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	35,00	0,03
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	35,00	0,06
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	35,00	0,18
12	CB02A	Cofraje din panouri OSB, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului	m2			69,25 42,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	36,45	38,27
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj OSB g 15 mm	m2	0,10	85,00	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	12,00	1,44
13	CA04F	Beton turnat in centura antiseismica	m3			1 280,12 190,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	36,45	176,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	30,92	13,91
	2663102100000	Beton	m3	1,025	950,00	1 003,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	250,00	70,07
14		Ciment M500	kg			2,10 0,00
	2663102100007	Ciment M500	kg	1,00	2,10	2,10
		1.3. 1.3 Acoperis				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 634,33 807,68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	36,45	738,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	30,92	69,57
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	2 500,00	24,78
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93	3 200,00	2 974,45
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,12	3 200,00	384,14
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01	15,00	45,15
	23203226000361	Gudron	kg	2,58	10,00	25,80

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	18,00	54,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	15,00	21,76
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	250,00	37,44
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33	45,00	14,87
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	25,00	5,75
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 117,52
						864,73
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68	36,45	790,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41	30,92	74,50
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,16	3 200,00	512,16
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06	3 200,00	190,57
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83	3 200,00	2 656,08
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20	18,00	129,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38	13,00	56,94
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38	15,00	50,69
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,96	15,00	29,40
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	250,00	37,53
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44	45,00	19,82
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 118,64
						182,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,16	57,66	182,20
	1212121212121	apa	m3	0,79	8,00	6,32
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,00	40,00	240,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,00	26,00	598,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,04	85,00	3,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,00	16,00	64,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023	220,00	4,98
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114	50,00	5,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056	250,00	13,95
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			200,89
						40,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	36,45	32,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	30,92	7,73
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15	105,00	126,79
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	17,00	8,93
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	92,00	3,86
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	25,00	1,25
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			13,28
						10,37
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	36,45	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	30,92	2,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	3 100,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25,00	0,75
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			23,43
						7,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	30,92	1,55
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
21	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti .Captusirea cu lambriuri din lemn	m2			94,21
						73,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,06	30,92	1,86
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,80	36,45	65,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	30,92	6,18

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite.Lambriu din lemn	m3	0,0055	3 200,00	17,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,15	18,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	25,00	0,38
22	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			76,78 57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,18	40,00	7,20
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,12	25,00	3,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,12	23,00	2,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,17	18,00	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	12,00	0,60
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			226,24 10,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	36,45	10,93
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,05	73,00	78,95
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	43,00	62,01
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	35,00	3,61
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	35,00	7,21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	216,00	44,49
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	1,10	11,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25,00	0,50
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			239,08 12,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	36,45	12,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	85,00	91,04
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	98,00	49,98
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	35,00	8,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	115,00	29,33
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	98,00	25,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	25,00	0,37
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vapori la stratul termoizolant la planseu	m2			23,43 7,73
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,20	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	30,92	1,55
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
26	IzF10G	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata mineral - 150 mm, densitatea - 40 kg/m.c	m2			104,29 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,11	30,92	3,40
	2682162611373	Placi vata minerala - 150 mm, densitatea - 40 kg/m.c	m2	1,01	85,00	85,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,33	18,00	5,94
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,65	2,50	4,13
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	450,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,10	1,50	1,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	25,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,012	250,00	3,00
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vapori la stratul termoizolant la planseu	m2			23,43 7,73
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,20	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	30,92	1,55
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
28	IzF18E	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 inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			73,55 23,69
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,65	36,45	23,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	125,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,01	8,00	0,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,00	1,70	22,10
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,03	730,00	21,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	25,00	0,53
29	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 1	buc			1 154,14 237,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,97	36,45	217,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	30,92	19,64
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	20,00	80,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,00	25,00	25,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 000,00	180,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 200,00	192,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 200,00	320,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	120,00	60,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,40	18,00	25,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,11	250,00	27,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	45,00	7,20
30	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 2 (Resurse > se adauga tabla de acoperis plana 6.7 m2 / buc)	buc			1 807,36 237,21
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,97	36,45	217,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	30,92	19,60
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	20,00	80,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,00	25,00	25,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 000,00	180,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 200,00	192,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 200,00	320,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	120,00	60,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,40	18,00	25,20
	271040364212	Tabla de acoperis plana	m2	6,70	97,50	653,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,11	250,00	27,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	45,00	7,20
31	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 3 (Resurse > se exclud - lemn rotund, se adauga tabla de acoperis plana 5.0 m2/buc, lambriu din lemn -13.0 m2 / buc)	buc			2 501,49 237,09
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,97	36,45	217,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	30,92	19,48
	2010102903487	Scinduri geluite si faltuite.Lambriu din lemn	m2	13,00	80,00	1 040,00
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	20,00	80,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,00	25,00	25,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 200,00	192,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 200,00	320,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	120,00	60,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,40	18,00	25,20
	271040364212	Tabla de acoperis plana	m2	5,00	97,50	487,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,11	250,00	27,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	45,00	7,20
32	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,28 8,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,14	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	30,92	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	46,38	0,47
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	38,00	0,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	40,00	0,80
33	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind	buc			58,95

1	2	3	4	5	6	7
		curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv				23,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,65	36,45	23,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,00	1,60	22,85
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037	125,00	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	8,00	0,08
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,034	175,00	6,13
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,035	20,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi -bariera Br - 1	t			18 543,59 4 138,39
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,75	57,66	3 675,43
	7212030022700	Sudor	h-om	3,75	46,38	173,61
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,75	46,38	173,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,75	30,92	115,74
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,00	12,00	12 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,25	40,00	9,73
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,00	5,00	25,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,00	5,00	25,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,00	5,00	25,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	70,00	24,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,50	65,00	32,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,25	55,00	13,38
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,00	250,00	2 250,00
35	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			317,34 92,69
	9312040019600	Sapator	h-om	1,50	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	30,92	6,20
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,25	125,00	31,31
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,10	175,00	192,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	8,00	0,80
36	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			97,52 37,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,95	36,45	34,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,00	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	125,00	8,13
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,06	175,00	10,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	45,00	0,27
		2. 2.CV -1 - CV -2				
37	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m			158,16 60,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	46,38	60,30
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,01	95,00	97,87
38	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			36,87 20,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,656	30,92	20,28
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,03	15,00	15,45
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	18,00	0,32
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	18,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			4 854,13 790,85
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00	36,45	729,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	30,92	61,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,00	3 000,00	3 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,25	3 200,00	784,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00	18,00	90,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00	25,00	125,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,50	2,50	8,72
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,50	1,20	4,19
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,50	3,00	10,47
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,00	8,00	40,00
40	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla plana	m2			113,07 28,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,75	36,45	27,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	30,92	1,55
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,45	17,00	79,43
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
41	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla zincata	m2			113,07 28,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,75	36,45	27,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	30,92	1,54
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,45	17,00	79,43
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
42	CE23A1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm Sort de protectie la cosuri de ventilare	m			55,69 30,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,45	36,45	16,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,30	36,45	10,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	0,65	25,00	17,07
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,09	25,00	2,37
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,18	15,00	2,83
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,025	15,00	0,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,10	1,60	1,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004	125,00	0,50
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25,00	0,25
		3. 3. Copertine				
		3.1. 3.1 Copertina 1-2				
43	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 953,38 861,62
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68	36,45	788,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41	30,92	73,38
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,16	3 200,00	400,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06	3 200,00	0,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83	3 200,00	2 800,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20	18,00	130,50
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38	13,00	56,88

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38	15,00	50,63
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,96	15,00	30,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	250,00	31,25
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44	45,00	22,50
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 474,00 807,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	36,45	738,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	30,92	69,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	2 500,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93	3 200,00	3 200,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,12	3 200,00	0,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40	15,00	52,50
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01	15,00	45,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,58	10,00	25,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	18,00	54,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	15,00	22,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	250,00	62,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33	45,00	11,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	25,00	6,25
45	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			13,27 10,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	36,45	8,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	30,92	2,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	3 100,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25,00	0,76
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			200,86 40,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	36,45	32,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	30,92	7,72
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15	105,00	126,78
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	17,00	8,92
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	90,00	9,41
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	92,00	3,90
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	25,00	1,25
47	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2			95,21 73,64
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,06	30,92	1,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,80	36,45	65,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	30,92	6,18
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite.Lambriu din lemn	m3	0,0055	3 200,00	18,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,15	18,00	2,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	25,00	0,37
48	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			76,78 57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,18	40,00	7,19
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,12	25,00	3,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,12	23,00	2,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,17	18,00	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	12,00	0,60
		3.2. 3.1 Copertina 3				

1	2	3	4	5	6	7
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 949,44 865,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68	36,45	789,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41	30,92	75,56
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,16	3 200,00	355,56
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06	3 200,00	355,56
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83	3 200,00	2 488,89
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20	18,00	130,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38	13,00	56,33
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38	15,00	50,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,96	15,00	30,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	250,00	27,78
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44	45,00	20,00
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 415,33 813,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	36,45	741,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	30,92	72,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	25,00	183,33
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	2 500,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93	3 200,00	3 200,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,12	3 200,00	0,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40	15,00	50,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01	15,00	45,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,58	10,00	26,67
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	18,00	54,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	15,00	20,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	250,00	0,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33	45,00	15,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	25,00	8,33
51	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			13,28 10,37
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	36,45	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	30,92	2,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	3 100,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25,00	0,76
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			200,80 40,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	36,45	32,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	30,92	7,72
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15	105,00	126,75
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	17,00	8,93
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	90,00	9,44
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	92,00	3,84
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	25,00	1,24
53	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2			94,26 73,66
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,06	30,92	1,86
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,80	36,45	65,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	30,92	6,19
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite.Lambriu din lemn	m3	0,0055	3 200,00	17,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,15	18,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	25,00	0,37
54	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de	m2			76,76

1	2	3	4	5	6	7
		rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul				57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,18	40,00	7,20
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,12	25,00	2,99
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,12	23,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,17	18,00	3,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	12,00	0,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.