

**Reparatia capitala a acoperisului si
termoizolarea claditei la gradinita de copii din
or. Causeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Ремонт**

Valoarea de deviz 365 716,409 lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2021

№ 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 DEMONTARE				
		1.1. ACOPERISUL				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	210,600	35,857 35,557	7 551,527 7 488,347
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	14,000	7,395 7,245	103,529 101,429
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, .	m	51,500	7,395 7,245	380,837 373,112
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	52,300	15,040 14,816	786,611 774,851
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor--Sipca 50*50 -0.7M3	m2	210,600	9,339 8,889	1 966,857 1 872,087
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane, .)	m2	3,100	20,742 20,742	64,300 64,300
		Total ACOPERISUL Inclusiv salariu				10 853,661 10 674,126
		1.2. PLANUL COSURILOR DE VENTILARE				
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul	m2	0,785	52,320 51,931	41,071 40,766

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm d250, h=1.0m				
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,700	36,222 35,322	61,577 60,047
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,700	16,015 14,815	27,226 25,186
10	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	0,280	59,196 58,896	16,575 16,491
		Total PLANUL COSURILOR DE VENTILARE Inclusiv salariu				146,449 142,490
		1.3. TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI				
11	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	5,150	67,420 67,420	347,215 347,215
12	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	5,150	26,251 22,199	135,192 114,327
13	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	5,150	18,503 18,503	95,293 95,293
14	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,150	95,417 0,000	491,400 0,000
		Total TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI Inclusiv salariu				1 069,100 556,835
		Total LUCRARI DE DEMONTARE Inclusiv salariu				12 069,210 11 373,451
		2. LUCRARI DE CONSTRUCTII				
		2.1. INVELITORI SARPANTE DIN LEMN				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului	m3	0,792	5 730,211	4 538,327

1	2	3	4	5	6	7
		din grinzi (bare) cu tratament antiseptic scheletul stresinei			1 260,112	998,009
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic --- leat de coama contra sipca	m3	0,432	5 729,069 1 260,113	2 474,958 544,369
17	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. -V-3.393M3	m2	188,130	25,871 15,851	4 867,164 2 982,068
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,564	576,505 34,941	3 784,181 229,353
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,340	196,470 10,278	1 049,152 54,882
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	188,130	203,821 62,171	38 344,798 11 696,304
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	87,600	80,004 10,704	7 008,394 937,714
22	CK26D	Montarea opritoriilor de zapada	m	40,000	74,600 5,601	2 984,020 224,020
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-100mm	m	49,000	187,511 17,298	9 188,019 847,602
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-80mm--7 coloane	m	49,400	178,970 20,181	8 841,141 996,941
25	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor,	m2	40,200	228,036 87,718	9 167,035 3 526,263

1	2	3	4	5	6	7
		racordurilor la cosuri etc.				
26	CK26B	Placa de mascare din tabla gr.0.5mm, l-200mm	m	5,000	130,240 21,740	651,200 108,700
27	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2	136,840	31,017 13,588	4 244,314 1 859,314
28	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata reduca (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	124,400	133,652 6,092	16 626,277 757,807
29	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2	136,840	31,017 13,588	4 244,314 1 859,314
30	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura-0.5M2	m2	0,500	742,412 305,752	371,206 152,876
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada Ba-1	kg	246,300	30,594 11,943	7 535,345 2 941,586
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,246	901,654 371,272	221,807 91,333
33	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	273,000	52,297 43,245	14 277,034 11 805,885
		Total INVELITORI SARPANTE DIN LEMN Inclusiv salariu				140 418,686 42 614,340
		2.2. LUCARNA L-1				
34	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	4 533,013	4 533,013

1	2	3	4	5	6	7
					370,253	370,253
35	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Bolt m 12, 1140MM,GAICA M12,SAIBA -2 BUC	buc	34,000	9,849 8,649	334,866 294,066
36	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. V=0.412M2	m2	11,550	25,885 15,854	298,972 183,116
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,596	196,451 10,277	117,085 6,125
38	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,596	196,451 10,277	117,085 6,125
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	203,822 62,172	1 080,259 329,509
40	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	5,240	228,014 87,718	1 194,791 459,643
41	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	31,600	80,004 10,704	2 528,142 338,262
42	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm gr	m	1,500	137,446 67,286	206,169 100,929

1	2	3	4	5	6	7
		0.5, l=450mm				
43	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm gr0.5mm, l=300mm	m	1,500	107,784 58,888	161,676 88,332
44	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=800mm	m	11,600	191,247 76,261	2 218,470 884,625
45	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=600mm	m	10,600	191,202 76,261	2 026,738 808,364
46	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=1100mm	m	2,100	191,185 76,260	401,489 160,147
47	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=1000mm	m	2,100	191,185 76,260	401,489 160,147
48	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un	m	2,100	87,671 51,969	184,109 109,135

1	2	3	4	5	6	7
		strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm gr0.5, l=150mm				
49	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm gr-0.5, l=200mm	m	7,100	107,726 58,888	764,852 418,105
		Total LUCARNA L-1 Inclusiv salariu				16 569,205 4 716,883
		2.3. SCARA DE ACCES PE ACOPERIS Sma-1				
50	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	120,120	27,711 9,060	3 328,655 1 088,291
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	12,000	9,849 8,649	118,188 103,788
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,120	901,800 371,425	108,216 44,571
		Total SCARA DE ACCES PE ACOPERIS Sma-1 Inclusiv salariu				3 555,059 1 236,650
		2.4. COS DE VENTILARE Cv-1-1buc, Cv-2--1buc,Cv-3-1 buc				
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	446,780	30,343 11,943	13 556,482 5 335,946

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,447	901,803 371,371	403,106 166,003
55	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat-----ANCHER M6, L=65MM	buc	40,000	9,849 8,649	393,960 345,960
56	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. V=0.18M3	m2	8,120	25,880 15,849	210,149 128,695
57	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,250	576,444 34,860	144,111 8,715
58	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,250	196,396 10,196	49,099 2,549
59	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	38,930	655,340 77,009	25 512,384 2 997,975
60	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm SORT DIN TABLA 0.5MM, L=800MM	m	20,000	191,229 76,261	3 824,582 1 525,216

1	2	3	4	5	6	7
61	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	20,000	80,004 10,704	1 600,090 214,090
62	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,290	154,687 56,829	354,234 130,138
63	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2	1,600	10,583 8,072	16,933 12,916
		Total COS DE VENTILARE Cv-1-1buc, Cv-2--1buc,Cv-3-1 buc Inclusiv salariu				46 065,130 10 868,203
		2.5. PUNTE DE LEMN				
64	CG02B	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase	m2	9,000	150,886 47,356	1 357,974 426,204
65	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,240	2 006,338 129,838	481,521 31,161
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,240	8 977,546 427,546	2 154,611 102,611
		Total PUNTE DE LEMN Inclusiv salariu				3 994,106 559,976
		Total LUCRARI DE CONSTRUCTII Inclusiv salariu				210 602,186 59 996,052

		Total	lei	222 671,396
		Fondul social	24,00 %	17 128,681
		Transport	8,00 %	11 302,892
		Total	100,00 +	251 102,969
		Cheltuieli de regie	14,50 %	36 409,931

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			287 512,900
		Beneficiu de deviz	6,00 %			17 250,774
		Total	100,00 +			304 763,674
		TVA	20,00 %			60 952,735
						365 716,409
		Total deviz: Inclusiv salariu				71 369,503

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a acoperisului si termoizolarea claditei la gradinita de copii din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № РЕМОУТ

Valoarea de deviz 365 716,409 lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2021

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	27,575	57,66	1 589,974
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	231,549	57,66	13 351,116
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	46,755	57,66	2 695,893
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	30,756	57,66	1 773,391
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,005	57,66	403,908
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	84,324	57,66	4 862,121
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,707	57,66	40,766
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,522	57,66	318,398
9.	7212030022700	Sudor	h-om	8,132	57,66	468,892
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	395,689	57,66	22 815,426
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	197,165	57,66	11 368,534

12.	7422010060100	Timplar	h-om	21,221	57,66	1 223,603
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,765	41,11	812,539
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	218,485	41,11	8 981,920
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,388	41,11	221,501
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,740	41,11	441,521
		Total manopera				71 369,503

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,030	4,50	63,135
2.	1212121212121	apa	m3	1,758	12,00	21,096
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,699	180,00	125,820
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,799	1,00	0,799
5.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,017	1,00	0,017
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 000,00	180,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,207	3 200,00	662,400
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,147	3 200,00	470,400
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,060	3 200,00	192,000
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,100	3 200,00	320,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 200,00	262,400
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 000,00	75,000
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,072	3 200,00	230,400
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,012	3 000,00	36,000
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,139	3 200,00	3 644,800
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 200,00	262,400
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,024	61,00	794,464
18.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,005	13,00	0,065
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,586	39,00	61,854
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,774	13,00	101,062
21.	23203226000361	Gudron	kg	3,158	17,00	53,686
22.	2413217300010	Cleme	buc	25,194	25,00	629,850
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,900	16,00	14,400
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,684	95,00	349,980
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,017	86,00	603,462
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,342	42,00	266,364
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,664	34,00	124,576
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	51,174	63,00	3 223,962
29.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	27,00	2,700
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,170	29,00	91,930
31.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,157	101,00	722,857
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,447	23,00	10,281
33.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	34,892	95,00	3 314,740
34.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	10,155	60,00	609,300
35.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	126,888	125,00	15 861,000
36.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	128,313	24,00	3 079,512
37.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	20,310	65,00	1 320,150
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	228,028	1,45	330,640
39.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,592	750,00	444,000
40.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,094	35,00	353,290
41.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,500	0,00	0,000
42.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,774	14,00	24,836
43.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica TEND	m2	324,174	12,50	4 052,174

44.	2682132601626	Carton bitumat	m2	52,385	14,00	733,390
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	101,551	15,00	1 523,265
46.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	54,868	85,00	4 663,780
47.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	13,345	15,00	200,175
48.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	170,096	15,00	2 551,440
49.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	233,567	85,00	19 853,195
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	28,627	15,00	429,405
51.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	10,978	16,00	175,648
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,124	60,00	487,440
53.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	52,907	65,00	3 438,955
54.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	52,994	58,00	3 073,652
55.	2710912611607	Zgura	kg	6,300	4,20	26,460
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,468	14,00	62,552
57.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	5,000	105,00	525,000
58.	2743123549027	Opritori de zapada	m	40,000	65,00	2 600,000
59.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	446,780	18,00	8 042,040
60.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	40,900	415,00	16 973,500
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	366,420	18,00	6 595,560
62.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	160,776	60,00	9 646,560
63.	28631463108081	LUCARNA	buc	4,000	850,00	3 400,000
64.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	45,00	90,000
65.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	35,00	22,750
66.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	69,00	24,150
67.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,162	56,00	233,072
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	21,00	0,525
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,565	21,00	557,865
70.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,072	27,00	1,944
71.	2873147300863	Agrafe	kg	0,601	27,00	16,227
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,067	36,00	146,412
73.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,180	56,00	514,080
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	260,000	0,25	65,000
75.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,597	35,00	440,895
76.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	238,560	1,20	286,272
77.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	120,294	1,50	180,441
78.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	120,294	1,00	120,294
79.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,50	1,500
80.	2874115837745	Suruburi	buc	504,700	1,00	504,700
81.	2874115840603	Piulita	buc	440,004	1,00	440,004
82.	2874115893300	Bolt	buc	440,004	1,00	440,004
83.	2874117308500	Cartus	buc	440,004	1,00	440,004
84.	2874125886734	Nituri POP	buc	238,560	0,10	23,856
85.	2874136313300	Diblu din metal	buc	86,000	1,20	103,200
86.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,072	19,00	96,368
87.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,644	35,00	617,540
88.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,094	65,00	656,110
89.	2875274000502	Cot burlan	buc	25,194	60,00	1 511,640
90.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,597	60,00	755,820
91.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,597	35,00	440,895
92.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,094	120,00	1 211,280
93.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	70,658	30,00	2 119,740
94.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 827,914	0,65	1 188,144
95.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 382,684	0,01	33,826
96.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,505	1,50	9,758
98.	4100126202818	Apa	m3	0,085	12,00	1,020
Total materiale de constructii						141 286,155

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,294	400,00	117,600
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,500	1,50	1 842,750
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,118	15,00	106,770
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,939	15,00	104,085
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,078	1,00	0,078
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	1,00	0,010
7.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,500	1,00	0,500
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,281	1,00	0,281
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,178	250,00	5 794,500
10.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,404	1,00	0,404
11.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	1,00	0,160
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,893	400,00	1 557,200
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,092	450,00	491,400
Total utilaje de construcții						10 015,738

Total	lei	222 671,396
Fondul social	24,00 %	17 128,681
Transport	8,00 %	11 302,892
Total	100,00 +	251 102,969
Cheltuieli de regie	14,50 %	36 409,931
Total	100,00 +	287 512,900
Beneficiu de deviz	6,00 %	17 250,774
Total	100,00 +	304 763,674
TVA	20,00 %	60 952,735

Total deviz:

**365 716,4
09**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatia capitala a acoperisului si
termoizolarea claditei la gradinita de copii din
or. Causeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE DEMONTARE				
		1.1. ACOPERISUL				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			35,857 35,557
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,11	14,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			7,395 7,245
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,055
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, .	m			7,395 7,245
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,055
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			15,040 14,816
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,225
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor--Sipca 50*50 -0.7M3	m2			9,339 8,889
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,11	3,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane, .)	m2			20,742 20,742
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,11	8,633
		1.2. PLANUL COSURILOR DE VENTILARE				
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm d250, h=1.0m	m2			52,320 51,931
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	57,66	51,931
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,00	0,083
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,306
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			36,222 35,322
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,015 14,815
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,166
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
10	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			59,196 58,896

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	57,66	58,896
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,021
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	1,00	0,279
		1.3. TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI				
11	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			67,420 67,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	41,11	67,420
12	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			26,251 22,199
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	41,11	22,199
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,051
13	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			18,503 18,503
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	41,11	18,503
14	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			95,417 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	450,00	95,417
		2. LUCRARI DE CONSTRUCTII				
		2.1. INVELITORI SARPANTE DIN LEMN				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic scheletul stresinei	m3			5 730,211 1 260,112
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,615
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,11	92,497
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	30,303
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 977,778
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	383,838
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	56,00	190,414
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	95,00	285,960
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,852
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,293
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,101
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	1,00	0,330
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	1,00	0,230
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic --- leat de coama contra sipca	m3			5 729,069 1 260,113
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,616
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,11	92,498
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	27,778
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 977,778
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	385,185
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	56,00	190,426
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	95,00	285,880
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,877
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,287
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,185
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	1,00	0,331
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	1,00	0,229

1	2	3	4	5	6	7
17	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. -V- 3.393M3	m2			25,871 15,851
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,973
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,11	2,878
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 200,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,520
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,500
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			576,505 34,941
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,11	34,941
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,761
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	61,00	103,702
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	63,00	422,102
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,000
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			196,470 10,278
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	41,11	10,278
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,193
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			203,821 62,171
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,277
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,638
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,875
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,65	6,143
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,520
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	60,00	3,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	250,00	12,499
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m			80,004 10,704
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,056
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	60,00	69,300
22	CK26D	Montarea opritoriilor de zapada	m			74,600 5,601
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,500
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-100mm	m			187,511 17,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	58,00	62,728
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,210
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,605
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,720
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,390
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	250,00	5,000
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-80mm--7 coloane	m			178,970 20,181
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,614
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,600
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,925
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,750
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	35,00	8,925
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,300

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,925
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	250,00	3,750
25	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			228,036 87,718
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	57,66	83,607
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	85,00	102,636
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,450
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,525
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,20	6,300
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	101,00	15,909
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	250,00	5,498
26	CK26B	Placa de mascare din tabla gr.0.5mm, l-200mm	m			130,240 21,740
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,11	3,289
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	105,00	105,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,500
27	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2			31,017 13,588
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,056
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica TEND	m2	1,1500	12,50	14,806
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,499
28	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			133,652 6,092
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,036
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	41,11	2,055
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	125,00	127,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,060
29	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2			31,017 13,588
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,056
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica TEND	m2	1,1500	12,50	14,806
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,499
30	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura-0.5M2	m2			742,412 305,752
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	57,66	15,568
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	57,66	284,840
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	41,11	5,344
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 000,00	150,000
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	45,00	180,000
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	69,00	48,300
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	35,00	45,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,050
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	27,00	5,400
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	1,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,390

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	1,00	0,020
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada Ba-1	kg			30,594 11,943
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,090
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			901,654 371,272
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,272
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,634
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,053
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,622
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,098
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,976
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			52,297 43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 200,00	0,961
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,316
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 200,00	0,961
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,063
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,750
		2.2. LUCARNA L-1				
34	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			4 533,013 370,253
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	57,66	344,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	41,11	26,023
	28631463108081	LUCARNA	buc	4,0000	850,00	3 400,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 200,00	192,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 200,00	320,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	0,00	0,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	19,00	26,600
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	400,00	44,000
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	1,00	0,160
35	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Bolt m 12, 1140MM,GAICA M12,SAIBA -2 BUC	buc			9,849 8,649
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,200
36	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. V=0.412M2	m2			25,885 15,854
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,11	2,879
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 200,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,520
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,511
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			196,451 10,277
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	41,11	10,277
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,174
38	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			196,451 10,277
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	41,11	10,277
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,174
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			203,822 62,172
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,278
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,642
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,876
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,65	6,142
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,819
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,525
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	60,00	3,147
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	250,00	12,500
40	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			228,014 87,718
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	57,66	83,607
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	85,00	102,633
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,449
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,525
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,20	6,300
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	101,00	15,902
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	250,00	5,487
41	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m			80,004 10,704
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,056
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	60,00	69,300
42	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm gr 0.5, l=450mm	m			137,446 67,286
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	57,66	38,055
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,064
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	4,500
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	15,00	28,860
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	16,00	2,496
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	14,00	7,280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,45	3,317
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	1,320
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	1,00	6,240
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	1,00	6,240
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	1,00	6,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	250,00	3,667
43	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm gr0.5mm, l-300mm	m			107,784 58,888

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	57,66	34,596
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	4,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	15,00	19,500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	16,00	1,664
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	14,00	4,807
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,45	2,865
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	180,00	1,080
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	1,00	4,160
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	1,00	4,160
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	1,00	4,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,500
44	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=800mm	m			191,247 76,261
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,209
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	750,00	8,599
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	15,00	49,920
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	16,00	3,328
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	14,00	14,560
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,45	6,183
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	180,00	2,436
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	1,00	8,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	250,00	5,000
45	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=600mm	m			191,202 76,261
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,209
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	750,00	8,561
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	15,00	49,920
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	16,00	3,328
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	14,00	14,560
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,45	6,183
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	180,00	2,428
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	1,00	8,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	250,00	5,000
46	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=1100mm	m			191,185 76,260
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,209
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	750,00	8,571
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	15,00	49,921
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	16,00	3,330
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	14,00	14,560
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,45	6,182
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	180,00	2,400
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	1,00	8,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	250,00	5,000
47	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5	m			191,185

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=1000mm				76,260
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,209
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	750,00	8,571
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	15,00	49,921
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	16,00	3,330
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	14,00	14,560
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,45	6,182
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	180,00	2,400
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	1,00	8,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	250,00	5,000
48	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm gr0.5, l=150mm	m			87,671 51,969
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300	57,66	30,560
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	57,66	17,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	750,00	2,500
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	15,00	11,500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	16,00	1,509
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	14,00	2,647
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,45	1,675
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,771
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	1,00	4,200
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	1,00	4,200
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	1,00	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,500
49	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm gr-0.5, l=200mm	m			107,726 58,888
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	57,66	34,596
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	3,908
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	15,00	19,500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	16,00	1,663
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	14,00	4,805
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,45	2,865
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	180,00	1,115
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	1,00	4,160
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	1,00	4,160
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	1,00	4,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,500
		2.3. SCARA DE ACCES PE ACOPERIS Sma-1				
50	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,711 9,060
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,029

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,090
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			9,849
						8,649
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,200
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			901,800
						371,425
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,425
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,600
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,100
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,650
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,975
		2.4. COS DE VENTILARE Cv-1-1buc, Cv-2--1buc,Cv-3-1 buc				
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,343
						11,943
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,068
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			901,803
						371,371
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,371
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,638
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,081
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,658
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,081
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,975
55	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat-----ANCHER M6, L=65MM	buc			9,849
						8,649
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,200
56	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor 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. V=0.18M3	m2			25,880
						15,849
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,11	2,876
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 200,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,519
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,512
57	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			576,444
						34,860
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,11	34,860
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,784
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	61,00	103,700
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	63,00	422,100

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,000
58	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			196,396 10,196
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	41,11	10,196
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,200
59	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			655,340 77,009
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,076
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	41,11	4,934
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	415,00	436,001
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	24,00	79,104
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,50	4,635
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,090
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	86,00	15,501
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,000
60	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm SORT DIN TABLA 0.5MM, L=800MM	m			191,229 76,261
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,209
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	750,00	8,588
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	15,00	49,920
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	16,00	3,328
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	14,00	14,560
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,45	6,183
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	180,00	2,430
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,320
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	1,00	8,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	250,00	5,000
61	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m			80,004 10,704
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,055
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	60,00	69,300
62	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			154,687 56,829
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	57,66	54,764
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,065
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,413
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	27,00	0,849
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	27,00	7,086
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,511
63	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2			10,583 8,072
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	57,66	8,072
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0100	1,00	0,011
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,500
		2.5. PUNTE DE LEMN				
64	CG02B	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase	m2			150,886 47,356

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,890
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,000
	2710912611607	Zgura	kg	0,7000	4,20	2,940
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	3 200,00	25,600
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	16,00	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,500
65	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			2 006,338 129,838
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	41,11	129,838
	1212121212121	apa	m3	0,7900	12,00	9,500
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	61,00	366,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	63,00	1 449,000
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	13,00	52,000
66	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			8 977,546 427,546
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	41,11	427,546
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	95,00	8 550,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.