

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Ремонт**

Valoarea de deviz 382 824,859 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
		1.7				
		1.1. LUCRARI DE DEMONTARE				
		1.1.1. ACOPERISUL				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	278,200	41,815 41,515	11 632,988 11 549,528
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	19,000	8,222 8,072	156,226 153,376
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, .	m	43,900	8,222 8,072	360,964 354,379
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	60,600	17,523 17,298	1 061,893 1 048,258
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor--Sipca 50*50 -0.7M3	m2	278,200	10,829 10,379	3 012,572 2 887,382
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane, .)	m2	3,100	24,217 24,217	75,074 75,074
		Total ACOPERISUL Inclusiv salariu				16 299,717 16 067,997
		1.1.2. PLANUL COSURILOR DE VENTILARE				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de	m2	2,160	39,530	85,384

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi			38,627	83,434
8	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	0,785	52,320 51,931	41,071 40,766
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,200	39,532 38,632	47,438 46,358
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,200	18,498 17,298	22,198 20,758
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	0,240	59,163 58,863	14,199 14,127
		Total PLANUL COSURILOR DE VENTILARE Inclusiv salariu				210,290 205,443
		1.1.3. TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI				
12	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	6,300	94,562 94,562	595,743 595,743
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	6,300	35,186 31,136	221,674 196,159
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	6,300	25,947 25,947	163,466 163,466
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	6,300	95,429 0,000	601,200 0,000
		Total TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI Inclusiv salariu				1 582,083 955,368
		Total LUCRARI DE DEMONTARE Inclusiv salariu				18 092,090 17 228,808

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. LUCRARI DE CONSTRUCTII				
		1.2.1. INVELITORI SARPANTE DIN LEMN				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic scheletul stresinei	m3	0,936	5 763,222 1 297,350	5 394,376 1 214,320
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic --- leat de coama contra sipca	m3	0,574	5 770,448 1 297,249	3 312,237 744,621
18	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	253,900	27,030 17,010	6 862,869 4 318,791
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,701	590,576 49,012	5 138,601 426,453
20	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	7,191	200,612 14,417	1 442,603 103,673
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	25,900	207,961 66,309	5 386,185 1 717,404
22	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	181,500	80,832 11,532	14 671,037 2 093,057
23	CK26D	Montarea opritoriilor de zapada	m	46,000	74,766 5,766	3 439,236 265,236
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-100mm	m	59,300	187,511 17,298	11 119,405 1 025,771
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-80mm--10coloane	m	84,000	178,971 20,181	15 033,564 1 695,204
26	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici	m2	47,500	229,692 89,373	10 910,371 4 245,217

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
27	CK26B	Placa de mascare din tabla gr.0.5mm, l-200mm	m	5,000	131,564 23,064	657,820 115,320
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2	186,450	31,844 14,415	5 937,318 2 687,648
29	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	169,500	134,479 6,919	22 794,224 1 172,804
30	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2	186,450	31,844 14,415	5 937,318 2 687,648
31	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	754,564 307,904	377,282 153,952
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada Ba-1	kg	310,800	30,760 12,109	9 560,082 3 763,352
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,311	901,711 371,360	280,432 115,493
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	273,000	52,297 43,245	14 277,034 11 805,885

1	2	3	4	5	6	7
		Total INVELITORI SARPANTE DIN LEMN Inclusiv salariu				142 531,994 40 351,849
		1.2.2. LUCARNA L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	3 780,729 380,729	3 780,729 380,729
36	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
37	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	27,044 17,013	312,361 196,505
38	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,596	200,589 14,414	119,551 8,591
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,596	200,589 14,414	119,551 8,591
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	207,960 66,309	1 102,188 351,438
41	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	229,669 89,373	1 203,463 468,315
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	31,600	80,832 11,532	2 554,291 364,411
43	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un	m	1,500	139,928 69,768	209,892 104,652

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 intre 31 - 50 cm gr 0.5, l=450mm				
44	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	109,439 60,543	164,158 90,814
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=800mm	m	11,600	194,557 79,571	2 256,866 923,021
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=600mm	m	10,600	194,512 79,571	2 061,824 843,450
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=1100mm	m	2,100	194,495 79,570	408,440 167,098
48	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	m	2,100	194,495 79,570	408,440 167,098

1	2	3	4	5	6	7
		mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=1000mm				
49	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	2,100	89,326 53,624	187,585 112,611
50	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	109,381 60,543	776,603 429,856
		Total LUCARNA L-1 Inclusiv salariu				16 000,808 4 911,246
		1.2.3. SCARA DE ACCES PE ACOPERIS Sma-1				
51	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	116,890	27,877 9,226	3 258,520 1 078,416
52	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	12,000	9,849 8,649	118,188 103,788
53	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	0,117	901,419 371,094	105,466 43,418
		Total SCARA DE ACCES PE ACOPERIS Sma-1 Inclusiv salariu				3 482,174 1 225,622
		1.2.4. COS DE VENTILARE Cv-1-				

1	2	3	4	5	6	7
		1buc, Cv-2--1buc,Cv-3-1 buc				
54	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton	kg	428,120	30,508 12,109	13 061,127 5 183,921
55	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,428	901,624 371,287	385,895 158,911
56	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din cărămidă sau beton celular autoclavizat-----ANCHER M6, L=65MM	buc	32,000	9,849 8,649	315,168 276,768
57	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect. V=0.18M3	m2	8,120	27,038 17,007	219,550 138,096
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,250	590,480 48,896	147,620 12,224
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,250	200,500 14,300	50,125 3,575
60	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilată cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la înalțimi sub 12 m: dispuse în fața riglelor. Nota: * marca și tipul de etansare a panourilor se determină conform proiectului.	m2	40,220	657,322 78,994	26 437,508 3 177,123
61	CE23D2	Glafuri și copertine din tabla zincată de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sașă de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe	m	20,000	194,539 79,571	3 890,782 1 591,416

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm SORT DIN TABLA 0.5MM, L=800MM				
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	20,000	80,832 11,532	1 616,640 230,640
63	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	155,518 57,660	356,137 132,041
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2	1,200	10,583 8,072	12,700 9,687
		Total COS DE VENTILARE Cv-1-1buc, Cv-2--1buc,Cv-3-1 buc Inclusiv salariu				46 493,252 10 914,402
		1.2.5. PUNTE DE LEMN				
65	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	13,850	152,575 49,009	2 113,168 678,773
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,370	2 058,646 182,176	761,699 67,405
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,370	9 149,665 599,665	3 385,376 221,876
		Total PUNTE DE LEMN Inclusiv salariu				6 260,243 968,054
		Total LUCRARI DE CONSTRUCTII Inclusiv salariu				214 768,471 58 371,173

1	2	3	4	5	6	7
		Total 7				232 860,561
		Inclusiv salariu				75 599,981

		Total	lei	232 860,561
		Fondul social	24,00 %	18 143,995
		Transport	8,00 %	11 845,173
		Total	100,00 +	262 849,729
		Cheltuieli de regie	14,50 %	38 113,211
		Total	100,00 +	300 962,940
		Beneficiu de deviz	6,00 %	18 057,776
		Total	100,00 +	319 020,716
		TVA	20,00 %	63 804,143
		Total deviz:		382 824,859
		Inclusiv salariu		75 599,981

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 № 01-01-2000

РЕМОУТ

Valoarea de deviz 382 824,859 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	27,575	57,66	1 589,974
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	238,878	57,66	13 773,705

3.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,554	57,66	3 549,203
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	36,547	57,66	2 107,300
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,567	57,66	609,293
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	121,410	57,66	7 000,499
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,707	57,66	40,766
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,757	57,66	331,949
9.	7212030022700	Sudor	h-om	8,558	57,66	493,454
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	300,293	57,66	17 314,893
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	207,035	57,66	11 937,637
12.	7422010060100	Timplar	h-om	20,561	57,66	1 185,547
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,044	57,66	1 444,036
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	226,323	57,66	13 049,785
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,542	57,66	319,552
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,783	57,66	852,388
		Total manopera				75 599,981

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,976	4,50	67,392
2.	1212121212121	apa	m3	2,351	12,00	28,212
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	0,839	1,00	0,839
5.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,013	1,00	0,013
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,304	3 200,00	972,800
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,181	3 200,00	579,200
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 200,00	262,400
9.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 200,00	80,000
10.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,111	3 200,00	355,200
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,015	3 200,00	48,000
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,404	3 200,00	4 492,800
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 200,00	262,400
14.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17,437	61,00	1 063,657
15.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,005	13,00	0,065
16.	2320166200676	White spirit	kg	1,669	39,00	65,091
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,431	13,00	135,603
18.	23203226000361	Gudron	kg	3,896	17,00	66,232
19.	2413217300010	Cleme	buc	42,840	25,00	1 071,000
20.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,385	16,00	22,160
21.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	4,545	95,00	431,775
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,250	86,00	623,500
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,677	42,00	280,434
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,277	34,00	145,418
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	68,482	63,00	4 314,366
26.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	27,00	2,700
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,338	29,00	96,802
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,306	101,00	838,906
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,470	23,00	10,810
30.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	50,220	95,00	4 770,900
31.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,638	60,00	98,280
32.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	172,890	125,00	21 611,250
33.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	132,565	24,00	3 181,560
34.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	3,276	65,00	212,940
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	229,254	1,45	332,417
36.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,592	750,00	444,000
37.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,216	35,00	427,560

38.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,189	14,00	30,646
39.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica TEND	m2	441,700	12,50	5 521,250
40.	2682132601626	Carton bitumat	m2	52,385	14,00	733,390
41.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	16,381	15,00	245,715
42.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	63,683	85,00	5 413,055
43.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	13,345	15,00	200,175
44.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	170,096	15,00	2 551,440
45.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	37,674	85,00	3 202,290
46.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,226	15,00	498,390
47.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	10,978	16,00	175,648
48.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,311	60,00	78,660
49.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	89,964	65,00	5 847,660
50.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	64,133	58,00	3 719,714
51.	2710912611607	Zgura	kg	9,695	4,20	40,719
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,281	14,00	59,934
53.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	5,000	105,00	525,000
54.	2743123549027	Opritori de zapada	m	46,000	65,00	2 990,000
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	428,120	18,00	7 706,160
56.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	42,255	415,00	17 535,825
57.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	427,690	18,00	7 698,420
58.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	269,231	60,00	16 153,860
59.	28631463108081	LUCARNA	buc	4,000	850,00	3 400,000
60.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	45,00	90,000
61.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	35,00	22,750
62.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	69,00	24,150
63.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	5,134	56,00	287,504
64.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	21,00	0,525
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,893	21,00	732,753
66.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,072	27,00	1,944
67.	2873147300863	Agrafe	kg	0,601	27,00	16,227
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,279	36,00	154,044
69.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	11,325	56,00	634,200
70.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	296,000	0,25	74,000
71.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,420	35,00	749,700
72.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	276,885	1,20	332,262
73.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	124,280	1,50	186,420
74.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	124,280	1,00	124,280
75.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,50	1,500
76.	2874115837745	Suruburi	buc	610,790	1,00	610,790
77.	2874115840603	Piulita	buc	440,004	1,00	440,004
78.	2874115893300	Bolt	buc	440,004	1,00	440,004
79.	2874117308500	Cartus	buc	440,004	1,00	440,004
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	276,885	0,10	27,689
81.	2874136313300	Diblu din metal	buc	78,000	1,20	93,600
82.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,530	19,00	86,070
83.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	27,528	35,00	963,480
84.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,216	65,00	794,040
85.	2875274000502	Cot burlan	buc	42,840	60,00	2 570,400
86.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,420	60,00	1 285,200
87.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,420	35,00	749,700
88.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,216	120,00	1 465,920
89.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	85,511	30,00	2 565,330
90.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	294,840	0,65	191,646
91.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 609,044	0,01	46,090
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,846	1,50	10,269
94.	4100126202818	Apa	m3	0,060	12,00	0,720

Total materiale de construcții					148 064,668
---------------------------------------	--	--	--	--	--------------------

Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zăbrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,226	400,00	90,400
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	9,271	15,00	139,065
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,835	15,00	132,525
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,067	1,00	0,067
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	0,347	1,00	0,347
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,119	250,00	4 779,750
10.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,498	1,00	0,498
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,022	400,00	1 608,800
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,336	450,00	601,200
Total utilaje de construcții						9 195,912

Total	lei	232 860,561
Fondul social	24,00 %	18 143,995
Transport	8,00 %	11 845,173
Total	100,00 +	262 849,729
Cheltuieli de regie	14,50 %	38 113,211
Total	100,00 +	300 962,940
Beneficiu de deviz	6,00 %	18 057,776
Total	100,00 +	319 020,716
TVA	20,00 %	63 804,143

Total deviz:

**382 824,8
59**

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. 7				
		1.1. LUCRARI DE DEMONTARE				
		1.1.1. ACOPERISUL				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,815 41,515
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,758
	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			8,222 8,072
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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			8,222 8,072
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
4	RpCH32D	Desfacerea planșelor din lemn și a elementelor de acoperis - streșinile infundate sau aparente	m2			17,523 17,298
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,225
5	RpCH32C	Desfacerea planșelor din lemn și a elementelor de acoperis - astereala învelitorilor cu sau fără recuperarea materialelor--Sipca 50*50 -0.7M3	m2			10,829 10,379
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
6	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (obloane, .)	m2			24,217 24,217
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,109
		1.1.2. PLANUL COSURILOR DE VENTILARE				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi	m2			39,530 38,627
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,903
8	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilație din tabla neagră, zincată sau aluminiu, având perimetrul secțiunii 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
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi	m2			39,532 38,632
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,498

1	2	3	4	5	6	7
						17,298
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	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
11	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			59,163 ----- 58,863
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	57,66	58,863
	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
		1.1.3. TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI				
12	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			94,562 ----- 94,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	57,66	94,562
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			35,186 ----- 31,136
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,136
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,050
14	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,947 ----- 25,947
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,947
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			95,429 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	450,00	95,429
		1.2. LUCRARI DE CONSTRUCTII				
		1.2.1. INVELITORI SARPANTE DIN LEMN				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic scheletul stresinei	m3			5 763,222 ----- 1 297,350
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,615
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,735
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	30,769
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 974,359
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 200,00	382,906
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	56,00	190,376
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	95,00	285,913
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,862
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,297
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	59,829
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (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
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic --- leat de coama contra sipca	m3			5 770,448 ----- 1 297,249
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,564
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,685
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	33,449
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 977,003
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 200,00	384,669
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	3,4000	56,00	190,439

1	2	3	4	5	6	7
		(Поковки)				
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	95,00	285,993
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,862
	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	59,930
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	1,00	0,329
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	1,00	0,230
18	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			27,030 17,010
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	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
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			590,576 49,012
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,012
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,760
	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
20	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			200,612 14,417
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,417
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,195
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			207,961 66,309
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,637
	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	6,826
	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	3,151
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	250,00	12,500
22	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m			80,832 11,532
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	60,00	69,300
23	CK26D	Montarea opritoriilor de zapada	m			74,766 5,766
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 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
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-100mm	m			187,511 17,298
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	58,00	62,727
	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
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla	m			178,971

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv d-80mm--10coloane				20,181
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,615
	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 curature	buc	0,2500	35,00	8,925
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,300
	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
26	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			229,692 89,373
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	57,66	83,607
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	85,00	102,637
	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 mastie	kg	0,1500	101,00	15,907
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	250,00	5,500
27	CK26B	Placa de mascare din tabla gr.0.5mm, l-200mm	m			131,564 23,064
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	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
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2			31,844 14,415
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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
29	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			134,479 6,919
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,036
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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
30	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2			31,844 14,415
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	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
31	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura-0.5M2	m2			754,564 307,904
	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	57,66	7,496
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 200,00	160,000
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	45,00	180,000

1	2	3	4	5	6	7
	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
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	1,00	0,020
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada Ba-1	kg			30,760
						12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	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 miniu 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
33	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			901,711
						371,360
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,360
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,627
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,109
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,646
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	75,994
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,974
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			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
		1.2.2. LUCARNA L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			3 780,729
						380,729
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	57,66	344,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	57,66	36,499
	28631463108081	LUCARNA	buc	4,0000	850,00	3 400,000
36	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
37	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			27,044
						17,013
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,039
	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	7,511
38	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme,	m3			200,589

1	2	3	4	5	6	7
		arce, capriori.				14,414
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,414
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,174
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			200,589
						14,414
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,414
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,174
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			207,960
						66,309
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	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
41	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			229,669
						89,373
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	57,66	83,607
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	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
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m			80,832
						11,532
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	60,00	69,300
43	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			139,928
						69,768
	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	57,66	8,649
	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	Curtus	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
44	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			109,439
						60,543
	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	57,66	5,766
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
	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
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=800mm	m			194,557 79,571
	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	57,66	11,532
	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
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=600mm	m			194,512 79,571
	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	57,66	11,532
	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
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=1100mm	m			194,495 79,570
	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	57,66	11,532
	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	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	m			194,495 79,570

1	2	3	4	5	6	7
		latimea desfasurata intre 51 - 100 cm gr0.5mm, l=1000mm				
	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	57,66	11,532
	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
49	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			89,326 53,624
	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	57,66	5,766
	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
50	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			109,381 60,543
	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	57,66	5,766
	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
		1.2.3. SCARA DE ACCES PE ACOPERIS Sma-1				
51	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			27,877 9,226
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,073
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	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
52	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			9,849 8,649

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplari	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,200
53	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			901,419 ----- 371,094
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,094
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,744
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,026
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,581
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,974
		1.2.4. COS DE VENTILARE Cv-1-1buc, Cv-2--1buc,Cv-3-1 buc				
54	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,508 ----- 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	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	Confecții 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
55	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			901,624 ----- 371,287
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,287
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,561
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,086
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,629
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,086
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,974
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat-----ANCHER M6, L=65MM	buc			9,849 ----- 8,649
	7422010060100	Timplari	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,200
57	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			27,038 ----- 17,007
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,033
	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
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			590,480 ----- 48,896
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	48,896
	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
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,000
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			200,500 ----- 14,300

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,300
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,200
60	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			657,322 ----- 78,994
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,919
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	415,00	435,998
	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	15,502
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,000
61	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			194,539 ----- 79,571
	7213050013100	Timichigiu	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	57,66	11,532
	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
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m			80,832 ----- 11,532
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	60,00	69,300
63	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			155,518 ----- 57,660
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9500	57,66	54,764
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,896
	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
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2			10,583 ----- 8,072
	7213050013100	Timichigiu	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
		1.2.5. PUNTE DE LEMN				
65	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			152,575 ----- 49,009
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	57,66	43,243
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,889
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,000

1	2	3	4	5	6	7
	2710912611607	Zgura	kg	0,7000	4,20	2,940
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	3 200,00	25,646
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	16,00	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,491
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			2 058,646 ----- 182,176
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,176
	1212121212121	apa	m3	0,7900	12,00	9,470
	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
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			9 149,665 ----- 599,665
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	57,66	599,665
	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.