

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

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Ремонт**

Valoarea de deviz 372 277,368 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	236,900	41,815 41,515	9 906,020 9 834,950
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	11,000	8,222 8,072	90,446 88,796
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, .	m	54,800	8,222 8,072	450,587 442,367
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	55,800	17,523 17,298	977,783 965,228
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor--Sipca 50*50 -0.7M3	m2	236,900	10,829 10,379	2 565,343 2 458,738
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane, .)	m2	3,100	24,217 24,217	75,074 75,074
		Total ACOPERISUL Inclusiv salariu				14 065,253 13 865,153
		1.2. PLANUL COSURILOR DE VENTILARE				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,800	39,532 38,633	31,626 30,906

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,800	18,497 17,297	14,798 13,838
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	0,160	59,044 58,744	9,447 9,399
		Total PLANUL COSURILOR DE VENTILARE Inclusiv salariu				55,871 54,143
		1.3. TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	5,500	94,562 94,562	520,093 520,093
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	5,500	35,186 31,136	193,525 171,250
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	5,500	25,947 25,947	142,709 142,709
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,500	95,400 0,000	524,700 0,000
		Total TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI Inclusiv salariu				1 381,027 834,052
		Total LUCRARI DE DEMONTARE Inclusiv salariu				15 502,151 14 753,348
		2. LUCRARI DE CONSTRUCTII				
		2.1. INVELITORI SARPANTE DIN LEMN				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic scheletul stresinei	m3	0,879	5 764,917 1 297,382	5 067,362 1 140,399
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic --- leat de coama contra sipca	m3	0,525	5 764,524 1 297,293	3 026,375 681,079

1	2	3	4	5	6	7
16	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	214,000	27,030 17,010	5 784,356 3 640,076
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,893	591,258 49,011	4 666,802 386,841
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	6,489	200,606 14,413	1 301,735 93,525
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	214,000	207,959 66,309	44 503,226 14 190,126
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	136,000	80,832 11,532	10 993,152 1 568,352
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,000	74,766 5,766	2 990,640 230,640
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-100mm	m	52,400	187,509 17,298	9 825,458 906,415
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-80mm--8 coloane	m	55,400	178,971 20,181	9 914,967 1 118,027
24	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	41,700	229,692 89,373	9 578,145 3 726,854
25	CK26B	Placa de mascare din tabla gr.0.5mm, l-200mm	m	4,800	131,564 23,064	631,507 110,707
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE	m2	158,400	31,845 14,415	5 044,226 2 283,336

1	2	3	4	5	6	7
		SUPRAFETELE ORIZONTALE				
27	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	144,000	134,479 6,919	19 365,005 996,365
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2	158,400	31,845 14,415	5 044,226 2 283,336
29	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
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada Ba-1	kg	278,330	30,760 12,109	8 561,308 3 370,170
31	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	0,265	901,906 371,419	239,005 98,426
32	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	273,000	52,297 43,245	14 277,034 11 805,885
		Total INVELITORI SARPANTE DIN LEMN Inclusiv salariu				161 191,811 48 784,511
		2.2. LUCARNA L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 257,329 380,729	1 257,329 380,729
34	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

1	2	3	4	5	6	7
35	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. $V=0.412M^2$	m2	11,550	27,044 17,013	312,361 196,505
36	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
37	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
38	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
39	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
40	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
41	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	1,500	139,928 69,768	209,892 104,652
42	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	m	1,500	109,439 60,543	164,158 90,814

1	2	3	4	5	6	7
		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				
43	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
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=600mm	m	10,600	194,512 79,571	2 061,824 843,450
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=1100mm	m	2,100	194,495 79,570	408,440 167,098
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=1000mm	m	2,100	194,495 79,570	408,440 167,098
47	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,	m	2,100	89,326 53,624	187,585 112,611

1	2	3	4	5	6	7
		l=150mm				
48	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				13 477,408 4 911,246
		2.3. COS DE VENTILARE Cv-1-1buc, Cv-2--1buc,Cv-3-1 buc				
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	319,800	30,508 12,109	9 756,490 3 872,331
50	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	0,320	901,741 371,366	288,557 118,837
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat-----ANCHER M6, L=65MM	buc	24,000	9,849 8,649	236,376 207,576
52	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	5,880	27,018 17,014	158,866 100,040
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,180	591,228 49,011	106,421 8,822
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,180	200,722 14,417	36,130 2,595

1	2	3	4	5	6	7
55	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	30,240	480,745 78,995	14 537,741 2 388,796
56	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	14,000	194,523 79,571	2 723,322 1 113,991
57	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	14,000	80,832 11,532	1 131,648 161,448
58	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	1,800	155,518 57,660	279,933 103,788
59	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				29 268,184 8 087,911
		2.4. PUNTE DE LEMN				
60	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	14,180	152,725 49,011	2 165,635 694,976
61	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri	100m2	0,380	2 061,079	783,210

1	2	3	4	5	6	7
		si astereli pe ferme.			182,237	69,250
62	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,380	9 149,663 599,663	3 476,872 227,872
		Total PUNTE DE LEMN Inclusiv salariu				6 425,717 992,098
		Total LUCRARI DE CONSTRUCTII Inclusiv salariu				210 363,120 62 775,766

		Total	lei	225 865,271
		Fondul social	24,00 %	18 606,987
		Transport	8,00 %	11 135,504
		Total	100,00 +	255 607,762
		Cheltuieli de regie	14,50 %	37 063,125
		Total	100,00 +	292 670,887
		Beneficiu de deviz	6,00 %	17 560,253
		Total	100,00 +	310 231,140
		TVA	20,00 %	62 046,228
		Total deviz: Inclusiv salariu		372 277,368 77 529,114

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 № 2-1-9
Ремоут

Valoarea de deviz 372 277,368 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 № 2-1-9:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	24,575	57,66	1 416,994
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,441	57,66	13 517,868
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,072	57,66	3 002,471
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	34,401	57,66	1 983,561
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,755	57,66	620,133
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,680	57,66	5 805,209
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,931	57,66	226,662
8.	7212030022700	Sudor	h-om	5,981	57,66	344,865
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	428,738	57,66	24 721,031
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	151,445	57,66	8 732,319
11.	7422010060100	Timplar	h-om	16,957	57,66	977,741
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,665	57,66	1 249,204
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	240,625	57,66	13 874,436
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,345	57,66	250,533
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,980	57,66	806,087
		Total manopera				77 529,114

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,364	4,50	46,638
2.	1212121212121	apa	m3	2,156	15,00	32,340
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,618	180,00	111,240
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,573	1,00	0,573
5.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,013	1,00	0,013
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,311	3 200,00	995,200
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,168	3 200,00	537,600
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	0,113	3 200,00	361,600
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,014	3 200,00	44,800
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,305	3 200,00	4 176,000
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	16,004	61,00	976,244
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,141	39,00	44,499
16.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,593	13,00	124,709
17.	23203226000361	Gudron	kg	3,623	17,00	61,591
18.	2413217300010	Cleme	buc	28,254	25,00	706,350
19.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,418	18,00	25,524
20.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	4,226	95,00	401,470
21.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,451	86,00	468,786
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,563	42,00	191,646
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,783	34,00	94,622
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	62,829	63,00	3 958,227
25.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	27,00	2,700
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,282	29,00	66,178
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,393	101,00	746,693
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,322	23,00	7,406

29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49,607	95,00	4 712,665
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,513	60,00	690,780
31.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	146,880	125,00	18 360,000
32.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99,671	24,00	2 392,104
33.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,026	65,00	1 496,690
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	200,683	1,45	290,989
35.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,523	750,00	392,250
36.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,794	35,00	377,790
37.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,036	14,00	28,504
38.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica TEND	m2	375,250	12,50	4 690,624
39.	2682132601626	Carton bitumat	m2	46,145	14,00	646,030
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	115,133	15,00	1 726,995
41.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	56,680	85,00	4 817,800
42.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	10,489	15,00	157,335
43.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	150,128	15,00	2 251,920
44.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	264,805	85,00	22 508,425
45.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,572	15,00	443,580
46.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,730	16,00	155,680
47.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,211	60,00	552,660
48.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	59,333	65,00	3 856,645
49.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	56,671	58,00	3 286,918
50.	2710912611607	Zgura	kg	9,926	4,20	41,689
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,198	14,00	44,772
52.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	4,800	105,00	504,000
53.	2743123549027	Opritori de zapada	m	40,000	65,00	2 600,000
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	319,800	18,00	5 756,400
55.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	31,770	285,00	9 054,450
56.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	278,330	18,00	5 009,940
57.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	209,748	60,00	12 584,880
58.	28631463108081	LUCARNA	buc	1,000	850,00	850,000
59.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	45,00	90,000
60.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	35,00	22,750
61.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	69,00	24,150
62.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,774	56,00	267,344
63.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	21,00	0,525
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,867	21,00	627,207
65.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,057	27,00	1,539
66.	2873147300863	Agrafe	kg	0,473	27,00	12,771
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,991	36,00	107,676
68.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	10,531	56,00	589,736
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	259,200	0,25	64,800
70.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,127	35,00	494,445
71.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	246,435	1,20	295,722
72.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	93,442	1,50	140,163
73.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93,442	1,00	93,442
74.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,50	1,500
75.	2874115837745	Suruburi	buc	539,720	1,00	539,720
76.	2874115840603	Piulita	buc	390,084	1,00	390,084
77.	2874115893300	Bolt	buc	390,084	1,00	390,084
78.	2874117308500	Cartus	buc	390,084	1,00	390,084
79.	2874125886734	Nituri POP	buc	246,435	0,10	24,644
80.	2874136313300	Diblu din metal	buc	58,000	1,20	69,600
81.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,612	19,00	106,628
82.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	19,524	35,00	683,340
83.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,794	65,00	701,610
84.	2875274000502	Cot burlan	buc	28,254	60,00	1 695,240

85.	2875274000503	Cot de capat	buc	14,127	60,00	847,620
86.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,127	35,00	494,445
87.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,794	120,00	1 295,280
88.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	75,561	30,00	2 266,830
89.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 072,385	0,65	1 347,050
90.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915,648	0,01	39,156
91.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,785	1,50	7,177
93.	4100126202818	Apa	m3	0,040	12,00	0,480
Total materiale de construcții						139 193,806

Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,211	400,00	84,400
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	7,944	15,00	119,160
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,550	15,00	113,250
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,045	1,00	0,045
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	0,323	1,00	0,323
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,827	250,00	6 456,750
10.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,463	1,00	0,463
11.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,166	450,00	524,700
Total utilaje de construcții						9 142,351

Total	lei	225 865,271
Fondul social	24,00 %	18 606,987
Transport	8,00 %	11 135,504
Total	100,00 +	255 607,762
Cheltuieli de regie	14,50 %	37 063,125
Total	100,00 +	292 670,887
Beneficiu de deviz	6,00 %	17 560,253
Total	100,00 +	310 231,140
TVA	20,00 %	62 046,228

Total deviz: **372 277,368**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE DEMONTARE				
		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 planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile 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 planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara 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	Demontari: 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
		1.2. PLANUL COSURILOR DE VENTILARE				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			39,532 38,633
	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
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,497 17,297
	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

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			59,044 58,744
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	57,66	58,744
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,019
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	1,00	0,281
		1.3. TRANSPORTAREA DESEURILOR DE LA DEMONTARI				
10	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
11	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
12	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
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			95,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	450,00	95,400
		2. LUCRARI DE CONSTRUCTII				
		2.1. INVELITORI SARPANTE DIN LEMN				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic scheletul stresinei	m3			5 764,917 1 297,382
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,631
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,751
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,032
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	32,765
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 974,289
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	382,253
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	56,00	190,425
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	95,00	285,973
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,863
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,307
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,068
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	1,00	0,330
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	1,00	0,230
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic --- leat de coama contra sipca	m3			5 764,524 1 297,293
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,587
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,707
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,053
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	30,476
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 974,476
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	384,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	56,00	190,400
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	95,00	285,905
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,876
	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	60,190

1	2	3	4	5	6	7
	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	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- 3.393M3	m2			27,030 17,010
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,973
	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
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			591,258 49,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,449
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	61,00	103,699
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	63,00	422,099
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,000
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			200,606 14,413
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,413
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,194
19	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			207,959 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	102,638
	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	12,500
20	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
21	CK26D	Montarea opritoriiilor 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 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
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-100mm	m			187,509 17,298
	7213050013100	Tinichigiu	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	24,719
	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
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-80mm--8 coloane	m			178,971 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

1	2	3	4	5	6	7
	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
	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
24	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 paniei 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	102,638
	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	15,908
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	250,00	5,498
25	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 crestet 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
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2			31,845 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	2,500
27	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
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" EXECUTATA PE SUPRAFETELE ORIZONTALE	m2			31,845 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	2,500
29	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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
30	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 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
31	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			901,906
						371,419
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,419
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,600
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,155
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,00	12,672
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,087
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,974
32	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
		2.2. LUCARNA L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 257,329
						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	1,0000	850,00	850,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	19,00	26,600
34	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
35	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=0.412M2	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
36	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
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			200,589

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.				14,414
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,414
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,174
38	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
39	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 paniei 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
40	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
41	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	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
42	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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
43	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
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=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
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=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
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=1000mm	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
47	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
48	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
		2.3. COS DE VENTILARE Cv-1-1buc, Cv-2--1buc,Cv-3-1 buc				
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,508 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	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	0,067
50	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			901,741 371,366

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,366
	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
51	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
52	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			27,018 17,014
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,973
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,040
	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	2,521
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,483
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			591,228 49,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,417
	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
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			200,722 14,417
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,417
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	95,00	186,306
55	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			480,745 78,995
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,920
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	285,00	299,420
	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
56	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			194,523 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	8,571
	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
57	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

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	60,00	69,300
58	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	Tinichigiu	h-om	0,9500	57,66	54,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,408
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	27,00	0,855
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	27,00	7,095
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	250,00	2,500
59	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
		2.4. PUNTE DE LEMN				
60	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			152,725 49,011
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	57,66	43,245
	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	1,890
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,090
	2710912611607	Zgura	kg	0,7000	4,20	2,940
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	3 200,00	25,501
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	18,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,493
61	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			2 061,079 182,237
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,237
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,842
	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
62	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			9 149,663 599,663
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	57,66	599,663
	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.