

Lucrari de termoizolare pentru eficienta energetica etapa I

(denumirea obiectivului)



Lista cu cantitaile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Demontari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / demontarea blocului de fereastră /	m2	15,6800
	7422010060100	Timplar	h-om	3,2928
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,2928
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / demontarea pervazuri exterioare /	m	236,1000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,2490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,8050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,3610
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	483,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	58,0320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	72,5400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,1800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,8360
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / demontarea copertine din policarbonat /	m2	17,2800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,2208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,2208
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3456
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / demontarea copertine din ardezie /	m2	18,1200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,5232
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,5232
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3624
6	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / demontarea structurii metalice a coeprtinelor / Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg	176,8800
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,4150
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4422
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1769
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0729
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1093
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere	h-ut	0,0354

1	2	3	4	5
		max.=5,5 m, moment max.=15 TFM		
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	242,6000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,8340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,1300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,4260
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / demontarea grilelor metalice de la geamuri /	kg	753,0000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,0600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,0600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6024
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,7530
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,2590
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,7650
9	TRI1AA04C 3	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	31,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,3250
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	31,5000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,3390
		2. Ferestre		
11	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Ferestre individuale din profil PVC, cu geam transparent, sticla LOW-E in termopan cu 3 rinduri F-1; F-2; F-3/	m2	15,8200
	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,0682
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7910
	2030112938150-1	Ferestre individuale din profil PVC, cu geam transparent, sticla LOW-E in termopan cu 3 rinduri F-1; F-2; F-3	m2	15,8200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	47,4600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,6103
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,9459
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,3280
	4011106202741	Energie electrica	kw	11,0740
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3164
12	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre culoare alba latime 350 mm Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	24,9200
	7422010060100	Timplar	h-om	6,9776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9936
	2521106718392-350	Glafuri din mase plastice pentru ferestre culoare alba latime 350 mm	m	25,4184
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	101,6736
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2492
		3. Vitraliu		
13	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din	m2	8,6800

1	2	3	4	5
		aluminu / Vitraliu din profil de aluminu de tip Exalco de culoare RAL 9016 cu bloc sticlat 4 izol-16 4f-16-4 LOW-E in termopan cu 3 rinduri de sticla V-1/		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,0760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4340
	2523146720200-1	Vitraliu din profil de aluminu de tip Exalco de culoare RAL 9016 cu bloc sticlat 4 izol-16 4f-16-4 LOW-E in termopan cu 3 rinduri de sticla V-1	m2	9,1140
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0868
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,0416
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,0380
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0434
		4. Usi		
14	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa individuala de exterior din profil metal, termoizolata cu un strat de vata bazaltica U-3 /	m2	1,8900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,6906
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7560
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3591
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5103
	2812106306000-u3	Usa individuala de exterior din profil metal, termoizolata cu un strat de vata bazaltica U-3	m2	1,8900
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5292
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2646
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6460
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0095
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,9450
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,3230
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0019
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0378
15	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa individuala de exterior din profil metal, termoizolata cu un strat de vata bazaltica U-1 /	m2	3,1500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,7810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4175
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5985
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8505
	2812106306000-u1	Usa individuala de exterior din profil metal, termoizolata cu un strat de vata bazaltica U-1	m2	3,1500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8505
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,4253
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,2840
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0126

1	2	3	4	5
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5750
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,3625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0032
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0630
16	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa individuala de exterior din profil metal, termoizolata cu un strat de vata bazaltica cu geam transparent, sticla LOW-E U-2 /	m2	3,1200
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,6688
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4040
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5928
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8424
	2812106306000-u2	Usa individuala de exterior din profil metal, termoizolata cu un strat de vata bazaltica cu geam transparent, sticla LOW-E U-2	m2	3,1200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8424
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,4212
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,2432
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0125
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,3400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0031
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0624
		5. Finisaj exterior		
17	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	198,8000
	7122050013400	Zidar	h-om	278,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,6400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 087,4000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,9640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3916
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,7952
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5904
18	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala / Vata minerala Y=135 kg/m3, grosime 120 mm, cornier aluminiu perforat cu plasa k=0.42/ (Clasa de reactie la foc - C0 (incombustibile); Conductivitate termica (W/mK) - 0,039W/mK; Densitatea materialului - 135 kg/m3) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	1 332,2000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 520,5224
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	556,8596
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	5 382,0880
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	6 727,6100
	2682162611370-10	Vata minerala Y=135 kg/m3, grosime 120 mm	m2	1 439,7085

1	2	3	4	5
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 480,0742
	2710703501057-1	Cornier din aluminiu perforat cu plasa	m	565,1192
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	10 764,1760
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	33,3050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,5295
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	39,9660
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	27,9762
19	Pret de piata	Profil de soclu aluminiu cu placi cu lacrimi 10 cm	m	101,4000
	2710703501057-2	Profil de soclu aluminiu cu placi cu lacrimi 10 cm	m	101,4000
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 332,2000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	159,8640
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	552,8630
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	66,6100
21	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Rezistent la impact si zgarieturi; Rezistent la intemperii; culori se coordoneaza cu beneficiarul RAL 9010; RAL 8023; RAL 9001)	m2	1 332,2000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 625,2840
	26531021008311	Tink	kg	3 064,0600
	4100126202818	Apa	m3	5,3288
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	7,9932
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	284,8000
	7122050013400	Zidar	h-om	398,7200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,4400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 990,4000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,5440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9936
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,1392
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2784
23	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Vata minerala Y=135 kg/m3, grosime 30 mm / (Clasa de reactie la foc - C0 (incombustibile); Conductivitate termica (W/mK) - 0,039W/mK; Densitatea materialului - 135 kg/m3) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	284,8000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	681,8112
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	150,6592
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 150,5920
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 438,2400
	2521302602909-30	Vata minerala Y=135 kg/m3, grosime 30 mm	m2	307,7834
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	365,3130
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 301,1840
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9683
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	85,4400

1	2	3	4	5
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,9808
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Supraton-Lux /	m2	284,8000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,5440
	2416586105303-1	Amorsa-grund Supraton-Lux	kg	42,7200
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,2400
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / emulsie apoasa lavabila pentru lucrari exterioare /	m2	284,8000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	156,6400
	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici / emulsie apoasa lavabila pentru lucrari exterioare	kg	113,9200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,0880
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	142,4000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,2400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5696
26	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu / glaf de exterior din aluminiu gr. 2mm latime 300mm /	m	246,1000
	7422010060100	Timplar	h-om	78,7520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,6880
	2743123549026-2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre / glaf de exterior din aluminiu gr. 2mm latime 300mm	m	246,1000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	984,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,4610
27	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	2 153,0000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1 614,7500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,6459
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2153
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,6459
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,2584
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,4590
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 688,5000
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=90mm Material marunt=1,0200	m	114,0000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	39,9000
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	122,0940
	2875274000502	Cot burlan	buc	58,1400
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	29,0700
	2413217300010	Cleme	buc	58,1400
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	29,0700
	2875274000503	Cot de capat	buc	29,0700
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	29,0700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,7100
		6. Copertine		
		6.1. Copertina K-4		
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (rigla 100x120mm-0.025m3; caprior 50x120(h)mm-0.014m3; contrafisa 40x120(h)mm-0.02m3)	m3	0,0590

1	2	3	4	5
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1,2791
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1422
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,0094
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0035
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,0490
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,4248
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci $D = 6,3 - 6,5\text{mm}$ (катанка горячекатанная в мотках $D=6,3 - 6,5\text{ мм}$)	kg	0,2584
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,1994
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,1156
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,2420
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0088
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0260
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,0590
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0501
	1212121212121	apa	m3	0,0136
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,1003
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,3953
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0007
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0590
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0003
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0035
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0007
31	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. / sipca 40x100(h)mm-0.038m3	m2	10,0000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000
	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase / sipca 40x100(h)mm-0.038m3	m3	0,0380
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3000
32	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	0,0200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1422
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,8000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0002
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0006
33	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0632
	1212121212121	apa	m3	0,0158
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,1200
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,4600
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0008
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0800
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0005
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0023
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0011

1	2	3	4	5
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / pana 100x150mm-0.018m3	m3	0,0180
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,3645
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0405
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,1350
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0002
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0167
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,0022
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,0612
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0542
	23203226000361	Gudron	kg	0,0464
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,0540
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,0261
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0027
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0059
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0041
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,0180
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0153
	1212121212121	apa	m3	0,0041
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,0306
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,1206
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0002
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0180
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0001
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0011
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0002
36	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / Lambriu de lemn 10x100mm, norma 0.01m3/m2 /	m2	10,8700
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1630
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,6088
	2010102903497-0	Lambriu de lemn 10x100mm	m3	0,1087
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3044
37	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,1090
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0926
	1212121212121	apa	m3	0,0251
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,1853
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,7303
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0013
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1090
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0005
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0065
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0013
38	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,1090
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0185
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,1472
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0001
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0001

1	2	3	4	5
39	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	10,8700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5.9785
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.8696
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	2.0653
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.5435
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5.4350
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2.1740
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1.0870
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / tigla metalica gr.=0.6mm Material marunt=1.0500	m2	10,0000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9.0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.5000
	2710403643000-6	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.6mm	m2	12.0750
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5.2500
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	94.5000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1.0500
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.4200
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.5250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.5000
41	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla zincata vopsita gr.0.6mm / Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1.0500	m2	2,4800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.8600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1240
	2710403642299-6	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm / Tabla zincata vopsita gr.0.6mm	kg	14.4522
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0781
	2873147300863	Agrafe	kg	0.6510
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0248
42	pret de piata	Diblu 14x120/12x200 cu cap hexagonal	buc	8,0000
	2874136313300-1	Diblu 14x120/12x200 cu cap hexagonal	buc	8,0000
43	pret de piata	Surub pe lemn 8x180 cu cap hexagonal	buc	8,0000
	2874136313300-2	Surub pe lemn 8x180 cu cap hexagonal	buc	8,0000
		6.2. Copertina K-5 si K-6		
44	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (cosoroaba 120x120mm-0.156m3; caprior 50x120(h)mm-0.12m3)	m3	0,2760
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9837
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6652
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0.0442
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.0166
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0.2291

1	2	3	4	5
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,9872
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	1,2089
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,9329
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,5410
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	10,4880
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0414
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,1214
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2760
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2346
	1212121212121	apa	m3	0,0635
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,4692
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,8492
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0033
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,2760
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0014
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0166
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0033
46	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. / sipca 50x50(h)mm-0.082m3; sipca 100x50(h)mm-0.027m3; contrasipca 50x25(h)mm-0.025m3 /	m2	10,8800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5440
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,4816
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0880
	2010102903495-2	Scinduri de rasinoase / sipca 50x50(h)mm-0.082m3; sipca 100x50(h)mm-0.027m3; contrasipca 50x25(h)mm-0.025m3	m3	0,1099
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,3056
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3264
47	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	0,1100
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7821
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	4,4000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0011
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0033
48	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,1100
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3476
	1212121212121	apa	m3	0,0869
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,6600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	2,5300
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0044
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,4400
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0025
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0125
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0062
49	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / pana 120x150mm-0.0864m3 /	m3	0,0864

1	2	3	4	5
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1,7496
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1944
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,6480
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0009
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0804
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,0104
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1.8 kg (Поковки)	kg	0,2938
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,2601
	23203226000361	Gudron	kg	0,2229
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,2592
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,1253
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0130
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0285
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0199
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,0864
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0734
	1212121212121	apa	m3	0,0199
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,1469
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,5789
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0010
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0864
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0004
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0052
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010
51	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondensat / Material marunt=1.0300	m2	12,8800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6440
	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica / Pelicola anticondensat	m2	15,2564
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	159,1968
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1288
52	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla zincata vopsita gr.0.6mm / Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1.0500	m2	9,8000
	7213050013100	Tinichiu	h-om	7,3500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4900
	2710403642299-6	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm / Tabla zincata vopsita gr.0.6mm	kg	57,1095
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,3087
	2873147300863	Agrafe	kg	2,5725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0980
53	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / tigla	m2	10,8800

1	2	3	4	5
		metalica gr.=0.6mm Material marunt=1,0500		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,7920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7200
	2710403643000-6	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.6mm	m2	13,1376
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,7120
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	102,8160
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,1424
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,4570
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,5712
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5440
54	pret de piata	Bulon Dn14mm	buc	16,0000
	2874136313300-4	Bulon Dn14mm	buc	16,0000
55	pret de piata	Bulon Dn12mm	buc	16,0000
	2874136313300-3	Bulon Dn12mm	buc	16,0000
56	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / Lambriu de lemn 120x24mm, norma 0.02399m3/m2 /	m2	10,8800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1632
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,6112
	2010102903497-2	Lambriu de lemn 120x24mm	m3	0,2610
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3046
57	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2611
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2219
	1212121212121	apa	m3	0,0601
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,4439
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,7494
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0031
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,2611
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0013
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0157
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0031
58	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,2611
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0444
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,3525
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0003
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0003
59	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	10,8800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,9840
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,8704
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	2,0672
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5440
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,4400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,1760
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,0880