

**Reconstructia acoperisului
blocurilor D si E ale
Gimnaziului-Gradinita
„B.P.Hasdeu” din s.Tataresti,r.
Cahul**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitatile de lucrari
Reconstructia acoperisului la blocul D si E**
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reconstructia acoperisului Bloc D				
		1.1. Lucrari de demontarea				
1	RpCI42B K=1.5	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (снятие 3-х слойного покрытия из рубероида)	m2	460,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	248,40		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	248,40		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,80		
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. L=28+67.2=95.2	m	95,20		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,568		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,76		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,952		
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (снятие жести у желобов и парапетов)	m2	64,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	23,04		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,04		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,28		
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (демонтаж кладки парапетов)	m3	4,10		
	7122050013400	Zidar	h-om	1,845		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,35		
	4100126202818	Apa	m3	0,492		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,328		
5	IzF11A K=0.8	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu zgura de furnal expandata (7...30 mm) asezat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (демонтаж утеплителя из керамзитного гравия толщ 22см)	m3	101,20		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	130,3456		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,6688		
6	RpCU09C 1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	73,00		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,50		
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	73,00		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,03		
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	73,00		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,548		
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,43		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5434		

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0072		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6006		
Total Lucrari de demontarea						
		1.2. Acoperis				
10	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,64		
	7122050013400	Zidar	h-om	10,7912		
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,214		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	662,56		
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,3608		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,164		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6888		
11	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc	80,00		
	7123010010200	Betonist	h-om	13,60		
	4011106202741	Energie electrica	kw	210,00		
	2811236832352	Burghiu widia	buc	67,20		
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	7,20		
12	RCsB21C K=1.33	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 40cm Materiale marunte=1,05	buc	22,00		
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9742		
	4011106202741	Energie electrica	kw	76,8075		
	2811236832352	Burghiu widia	buc	24,5784		
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,6334		
13	RCsB21A K=0.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (в перекрытии глуб. до 10см) Materiale marunte=1,05	buc	22,00		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,32		
	4011106202741	Energie electrica	kw	17,325		
	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,465		
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,66		
14	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	126,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	54,18		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,90		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	44,10		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,126		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,756		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,26		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,89		
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton анкера A1-5	kg	69,04		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,1176		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6904		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6904		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6904		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	69,04		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3452		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5523		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0356		
16	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	0,07		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4508		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,546		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,273		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0385		
	2320166200676	White spirit	kg	0,1365		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0683		
17	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (монолитный пояс из бетона M200 CM1,2,3 Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3	14,40		

1	2	3	4	5	6	7
		cuie, scoabe)=1,03				
	7123010010200	Betonist	h-om	71,28		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,48		
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	15,2028		
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 212,288		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,2723		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,3824		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,0429		
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,8208		
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2592		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,64		
	2922140007000	Macara	h-ut	4,032		
18	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	73,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,95		
	7124010010700	Dulgher	h-om	62,05		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,365		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,90		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,90		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,19		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,19		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,49		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,073		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,073		
	2320187315789	Decofrol	kg	8,76		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,46		
19	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	158,40		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,84		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6336		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	162,36		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,584		
	2010237318750	Distantieri	buc	44,352		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1822		
20	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv	kg.	442,90		

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,0586		
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	453,9725		
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,60		
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	133,65		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,85		
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	49,50		
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,066		
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	6,138		
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44MM calit II	m3	0,792		
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	22,44		
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	19,866		
	2320322600036 1	Gudron	kg	17,028		
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	19,80		
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	9,57		
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,99		
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	2,178		
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,518		
22	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	6,60		
	9310060019930	Muncitor	h-om	13,53		
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	64,68		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	33,264		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0264		
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1914		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0528		
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4,15		
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	89,972		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0015		
	2010102908737 2	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	0,664		
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,249		
	2010102904169 2	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	3,4445		
	2874145887049	Cuie de constructie	kg	29,88		

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	2710602000121 1	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	18,177		
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	14,027		
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	8,134		
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	157,70		
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,6225		
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,826		
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,15		
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,5275		
	1212121212121	apa	m3	0,9545		
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,055		
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	27,805		
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0498		
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,15		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0208		
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,249		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0498		
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	550,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	495,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	137,50		
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	664,125		
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	288,75		
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 197,50		
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	57,75		
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	23,10		
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	28,875		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,50		
26	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. lemn Vtot=6.2m3	m2	550,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	123,75		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,50		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,20		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	66,00		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,50		
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,20		
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,27		
	1212121212121	apa	m3	1,426		
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	10,54		
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	41,54		
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0744		
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	6,20		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,031		
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,372		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0744		
28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (bara 50*32)	m3	1,00		
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,00		
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,25		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00		
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,50		
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,50		
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,50		
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,00		
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,00		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85		
	1212121212121	apa	m3	0,23		
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70		
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70		
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012		
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005		
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012		

1	2	3	4	5	6	7
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	550,00		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	110,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,50		
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	651,475		
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	6 798,00		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,50		
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	100,80		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	30,24		
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	109,0152		
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	145,3536		
	2666122800555	Element de inchidere	buc	20,7648		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,3824		
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	20,7648		
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	20,7648		
	2874115837745	Suruburi	buc	1 038,24		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,016		
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	32,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,20		
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	34,272		
	2875274000502	Cot burlan	buc	16,32		
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,16		
	2413217300010	Cleme	buc	16,32		
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,16		
	2875274000503	Cot de capat	buc	8,16		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,16		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,48		
33	pret piata	Opritori zapada	m	108,00		
	01	Opritori zapada	m	108,00		
Total Acoperis						
		1.3. Montarea streasina si frontoanelor				
34	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,85		
	7124010010700	Dulgher	h-om	17,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,70		

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,85		
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2125		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,25		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,25		
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	2,975		
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	2,975		
	2874125883079	Saibe M 16	buc	2,975		
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	4,25		
35	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,85		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7425		
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	8,33		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,284		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0034		
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0247		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0068		
36	CE31C Kman=0.8	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m обшивка доской толщ 22мм	m2	22,73		
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,091		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	67,2808		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,4552		
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,9092		
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,9092		
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	113,65		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,092		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6819		
37	CE31C Kman=0.8	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m обшивка доской толщ 19мм	m2	84,21		
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,0421		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	249,2616		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,2104		
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	3,3684		
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	3,3684		
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	421,05		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	33,684		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,5263		
38	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane	m2	106,94		

1	2	3	4	5	6	7
		rulante				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	74,858		
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	21,388		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,4858		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,694		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,347		
Total Montarea streasina si frontoanelor						
		1.4. Lucarna				
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,15		
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,15		
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0375		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,75		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,75		
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,525		
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,525		
	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,525		
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,75		
40	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,15		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3075		
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	1,47		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,756		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0006		
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0043		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0012		
41	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute triunghiulara	buc	3,00		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	6,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,80		
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,03		
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,06		
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,60		
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,045		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03		

1	2	3	4	5	6	7
42	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv F1.2 un rind sticla	m2	9,24		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,0984		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6468		
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	9,24		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	36,96		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,3428		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,5246		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,696		
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,392		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1848		
43	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2	10,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,50		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50		
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	46,725		
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,315		
	2873147300863	Agrafe	kg	2,625		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10		
Total Lucarna						
		1.5. Termoizolarea tavane				
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	420,00		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	84,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,00		
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	497,49		
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	5 191,20		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,20		

[illegible]