

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		<b>1. Lucrari de reparatie a acoperisului</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			33,59 33,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	46,38	16,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	46,38	16,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			18,79 18,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	46,38	5,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			187,00 183,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	46,38	162,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			310,85 255,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	46,38	69,57
	4100126202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,67 31,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	46,38	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,56 13,91
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	46,38	6,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			50,25 47,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	46,38	47,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	7,00	0,14
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
8	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si	t			25,51

1	2	3	4	5	6	7
		marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3				25,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	46,38	25,51
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			9,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	160,00	9,14
10	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la 1km, K=2)	100 m3			117,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0200	250,00	5,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1600	350,00	112,00
		<b>1.2. Lucrari de constructii noi (rezistenta)</b>				
		<b>1.2.1. Frontoane</b>				
11	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (K=0.9*1.5=1.35)	buc			31,16
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	46,38	17,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	46,38	7,51
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	25,00	0,16
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	35,00	5,95
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 15)	m3			1 696,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	46,38	20,87
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	1 250,00	1 319,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
13	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			74,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	46,38	39,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	16,67	0,50
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 666,67	3,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 666,67	3,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
14	CC02K	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 mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.6 A1)	kg			17,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,19
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam 6AI)	kg	1,0250	12,24	12,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,75	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
15	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam 12AI)	kg			16,52
						3,24

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,38	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	27106023000002	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (diam 12 AI)	kg	1,0250	12,24	12,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,75	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,41
16	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.12 AIII)	kg			16,56 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,38	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	27106022000003	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam 12 AIII)	kg	1,0250	12,24	12,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,75	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<b>1.2.2. Centura monolita Cem 1</b>				
17	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (K=0.9*1.5=1.35)	buc			31,16 25,05
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	46,38	17,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	46,38	7,51
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	25,00	0,16
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	35,00	5,95
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 15)	m3			1 696,36 245,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	46,38	20,87
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	1 250,00	1 319,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
19	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			74,07 46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	46,38	39,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	16,67	0,50
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 666,67	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 666,67	3,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
20	CC02K	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.6 AI)	kg			17,86 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	46,38	0,19
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam 6AI)	kg	1,0250	12,24	12,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,75	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
21	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei	kg			16,51 3,25

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam 12AI)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,38	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	27106023000002	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (diam 12 AI)	kg	1,0250	12,24	12,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,75	0,18
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
22	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.12 AIII)	kg			16,56 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,38	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	27106022000003	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam 12 AIII)	kg	1,0250	12,24	12,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,75	0,18
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,48 9,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,68	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastrа	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<b>1.2.3. Acoperis</b>				
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (40.19-14.402=25.788m3)	m3			5 514,37 1 043,55
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	46,38	104,35
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 666,67	36,66
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 666,67	3 410,05
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 666,67	440,06
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,85	47,09
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,64
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,00	23,22
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	16,67	50,01
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,50	10,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
25	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 791,97 1 117,29
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	46,38	1 005,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	46,38	111,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 666,67	586,59
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 666,67	219,97
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 666,67	3 043,42
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	16,67	120,02
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (каганка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,24	53,61
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,50	25,35
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	14,50	28,42
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	13,85	526,30
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	59,99
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce,	m3			170,89

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe				39,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,50	24,65
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,50	97,15
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	160,00	1,92
27	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. (cantitatea -21.6m3)	m2			56,81 13,68
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	46,38	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	46,38	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 666,67	40,82
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,67	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
28	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			28,71 7,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	46,38	7,88
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	15,00	20,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,41
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	160,00	0,16
29	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			604,96 146,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	46,38	146,56
	1212121212121	apa	m3	0,7900	25,00	19,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,50	87,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,50	333,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	0,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	400,00	9,20
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	160,00	8,96
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,48 9,74
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,74
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,68	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,06 11,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,85	8,11
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
32	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab, h-0.5mm, standard CE (Europa))	m2			209,27 53,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,60
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (tip Lindab, h-0.5mm, standard CE (Europa))	m2	1,1500	110,00	132,82
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,50	9,71
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,42	7,39
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,42	2,96
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
33	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate	kg			28,20 9,74

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	28112363098001	Confectii metalice diverse-balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - (carcas pentru deflector - fisie si cornier - 70,6+3,8=74.4kg)	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,65	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,41	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
34	IzD04A	Vopsirea constructiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			305,35 177,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,38	177,17
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	24,65	128,19
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	0,00	0,00
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.[carcas pentru stresina],((cantitatea-1.6m3)	m2			45,32 13,68
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	46,38	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	46,38	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 666,67	29,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,67	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
36	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			28,84 7,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	46,38	7,89
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	15,00	20,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	160,00	0,20
37	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100 m2			605,06 146,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	46,38	146,56
	1212121212121	apa	m3	0,7900	25,00	19,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,50	87,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,50	333,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	0,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	400,00	9,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	160,00	9,00
38	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			118,36 95,54
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	46,38	2,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	46,38	83,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 666,67	20,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,67	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
39	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			52,44 35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	46,38	35,71
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	24,65	6,16
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0900	34,00	3,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,58	0,29
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	7,00	0,21
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	27,50	5,50
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			176,28 13,91
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3000	46,38	13,91

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	61,25	64,31
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,17	47,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,83	6,17
	28752740000501	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,50	3,35
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	45,00	9,00
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	145,00	29,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			176,23
						16,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,23
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	68,83	72,27
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,83	35,41
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	29,75	14,88
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	78,33	19,58
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,83	17,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
42	CK26Baplicat	Opritori de zapada	m			116,65
						18,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	46,38	14,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	27431235490260	Oprotori de zapada	m	1,0000	97,00	97,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
43	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 499,25
						306,25
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	46,38	276,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	46,38	29,36
	28631463108081	Balamale (петли) pentru lucarne	buc	4,0000	30,00	120,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная) pentru lucarne	buc	1,0000	20,00	20,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 666,67	220,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 666,67	220,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 666,67	366,67
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	350,00	175,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	16,67	23,34
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
44	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3			64,03
						18,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	46,38	18,10
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	15,00	45,14
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	160,00	0,48
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			171,05
						39,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,50	24,65
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,50	97,15
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,12
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	160,00	1,94
46	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			52,44
						35,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	46,38	35,71
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	24,65	6,16
	1542126108945	Ulei de in siccativ	kg	0,0900	34,00	3,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,58	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	7,00	0,21
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	27,50	5,50
		<b>1.2.4. Incalzirea mansardei (plansa 27,nod 1)</b>				
47	RpCE29A	Pelicula din polimeri - hidroizolare	m2			23,38
						6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	46,38	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	7,50	8,43
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	3 666,67	7,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
48	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr.150mm si densitatea 135kg/m3)	m2			148,31
						7,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	46,38	7,88
	25213026029010	Placi termoizolante, Vata minerala gr. 150mm si densitatea 150kg/m3	m2	1,0400	135,00	140,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
49	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (gr.medie 50mm, K=2,5)	m2			67,52
						28,99
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	46,38	28,99
	14211022005130	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (fara pret)	m3	0,0280	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	25,00	0,44
	265112210040220	Ciment M-400 (fara pret)	kg	8,6700	0,00	0,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	756,00	37,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,30
50	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			57,28
						22,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	46,38	15,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,2000	23,00	28,98
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,79	3,08
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<b>1.2.5. Canale de ventilare</b>				
51	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Montarea carcasului pentru canale de ventilare 516.8+52.5+294.1=863.4kg)	kg			28,20
						9,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	28112363098002	Confecții metalice diverse-balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - carcasului pentru canale de ventilare 516.8+52.5+294.1=863.4kg)	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,65	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,41	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
52	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal interior)	m2			362,13
						114,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	46,38	114,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	23,80	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	28,00	1,27



1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	0,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,25	0,70
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,50	41,74
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,50	65,90
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,50	105,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
53	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			69,13 ----- 21,98
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	46,38	21,98
	11110001000311	Cochilii vata minerala grosime 50mm	m2	1,0300	45,00	46,35
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,75	0,80
54	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal exterior)	m2			499,51 ----- 152,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	46,38	152,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,80	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	28,00	1,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	0,00	0,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0050	0,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,00	25,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,72
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,35	8,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,25	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,50	65,58
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,50	104,92
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	14,50	131,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,89
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
55	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			192,16 ----- 53,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,59
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (tip Lindab)	m2	1,1500	95,83	115,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,50	9,71
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,42	7,39
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,42	2,96
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
56	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			70,48 ----- 44,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	46,38	23,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	46,38	16,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	14,50	18,85
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	0,00	0,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	7,50	2,58
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,41	2,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	208,33	1,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 800,00	0,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<b>1.2.6. Deflector</b>				
57	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (carcas pentru deflector - fisie si cornier - 70,6+3,8=74.4kg)	kg			28,20 ----- 9,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	28112363098001	Confectii metalice diverse-balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - (carcas pentru deflector - fisie si cornier - 70,6+3,8=74.4kg)	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,65	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,41	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
58	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal interior)	m2			362,13 ----- 114,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	46,38	114,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,80	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	28,00	1,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	0,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,25	0,70
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	14,50	41,74
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,50	65,90
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,50	105,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
59	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm	m2			69,13 ----- 21,98
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	46,38	21,98
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	45,00	46,35
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,75	0,80
60	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal exterior)	m2			499,51 ----- 152,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	46,38	152,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,80	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	28,00	1,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	0,00	0,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	0,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,00	25,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,00	0,72
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,35	8,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,25	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	14,50	65,58
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	14,50	104,92
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	14,50	131,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,89
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
61	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab, h-0.5mm, standard CE (Europa))	m2			209,27 ----- 53,34

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,60
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (tip Lindab, h-0.5mm, standard CE (Europa))	m2	1,1500	110,00	132,83
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,50	9,71
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,42	7,39
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,42	2,96
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
62	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			70,40 44,06
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	46,38	23,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	46,38	16,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	14,50	18,85
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	0,00	0,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	7,50	2,57
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,41	2,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	208,33	1,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 800,00	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Braghis N.**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.