

Lucrari de reparatie a acoperisului si a fatadei la IPET nr. 12 din oras

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2

Lucrari de reparatie a acoperisului la IPET nr. 12 din oras

Valoarea de deviz 2 037 133,56 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Blocurile A-G 1.1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	1 707,8000	25,40 25,20	43 378,12 43 036,56
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 707,8000	14,35 13,65	24 506,93 23 311,47
3	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	36,4000	15,75 15,75	573,30 573,30
4	TrB01E1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	36,4000	35,00 35,00	1 274,00 1 274,00
5	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	265,4000	90,64 42,00	24 056,74 11 146,80
6	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	kg	875,0000	14,25 2,45	12 466,65 2 143,75

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
7	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	438,0000	13,00 1,92	5 691,81 843,15
8	CA01E	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	34,5000	812,21 3,50	28 021,31 120,75
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	34,5000	285,57 185,50	9 852,14 6 399,75
10	CE27B3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn cioplit rotund ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei	m2	1 764,7400	216,39 56,00	381 879,41 98 825,44
11	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 764,7400	41,59 10,32	73 398,53 18 220,94
12	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	420,0000	42,89 26,42	18 012,41 11 098,50
13	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	104,0000	103,75 4,20	10 790,07 436,80
14	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu	m3	84,5000	79,88	6 749,59

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: carcase din cherestea.			13,65	1 153,43
15	Pretul firmei	Opritoare de zapada	m	196,0000	108,33 0,00	21 232,68 0,00
16	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul - streasina	m2	681,8000	56,03 35,00	38 204,66 23 863,00
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 817,1600	15,62 8,75	28 378,77 15 900,15
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 764,2400	185,43 40,25	327 143,07 71 010,66
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Copertine)	m2	109,5000	185,43 40,25	20 304,59 4 407,38
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 075 914,78 333 765,83
		1.2. Sahta de ventilare				
20	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (ventilarea)	m3	12,2400	1 918,34 198,10	23 480,43 2 424,74
		Total Sahta de ventilare Inclusiv salariu				23 480,43 2 424,74
		Total Blocurile A-G Inclusiv salariu				1 099 395,21 336 190,57
		2. Blocul H 2.1. Acoperis				
21	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	645,0000	25,40 25,20	16 383,00 16 254,00
22	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	645,0000	14,35 13,65	9 255,75 8 804,25

1	2	3	4	5	6	7
23	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	14,2000	15,75 15,75	223,65 223,65
24	TrB01E1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	36,4000	35,00 35,00	1 274,00 1 274,00
25	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	72,4000	90,64 42,00	6 562,58 3 040,80
26	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 mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	232,0000	14,25 2,45	3 305,44 568,40
27	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	118,8000	13,00 1,93	1 543,81 228,69
28	CA01E	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	9,2000	812,21 3,50	7 472,35 32,20
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	9,2000	285,57 185,50	2 627,24 1 706,60
30	CE27B3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn cioplit rotund ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei	m2	645,0000	216,39 56,00	139 574,23 36 120,00

1	2	3	4	5	6	7
31	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.	m2	645,0000	41,59 10,33	26 826,65 6 659,63
32	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	96,0000	42,89 26,42	4 117,12 2 536,80
33	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	28,5000	103,75 4,20	2 956,90 119,70
34	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	22,8000	79,88 13,65	1 821,19 311,22
35	Pretul firmei	Opritoare de zapada	m	76,0000	108,33 0,00	8 233,08 0,00
36	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul - streasina	m2	136,8000	56,04 35,00	7 665,59 4 788,00
37	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	645,0000	15,62 8,75	10 073,03 5 643,75
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	645,0000	185,43 40,25	119 602,37 25 961,25
		Total Acoperis Inclusiv salariu				369 517,98 114 272,94
		2.2. Sahta de ventilare				
39	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (ventilarea)	m3	2,8100	1 918,33 198,10	5 390,52 556,66

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sahta de ventilare Inclusiv salariu				5 390,52 556,66
		Total Blocul H Inclusiv salariu				374 908,50 114 829,60

		Total	lei	1 474 303,71
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	101 479,54
		Transportarea materialelor	4 %	40 373,74
		Total		1 616 156,99
		Cheltuieli de regie	4 %	64 646,28
		Beneficiu de deviz	1 %	16 808,03
		Total fara TVA		1 697 611,30
		TVA	20 %	339 522,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 037 133,56 451 020,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a acoperisului si a fatadei la IPET nr. 12 din oras

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Lucrari de reparatie a acoperisului la IPET nr. 12 din oras

Valoarea de deviz 2 037 133,56 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	7,7400	35,00	270,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	70,7350	35,00	2 475,73
3.	7123010010200	Betonist	h-om	216,3150	35,00	7 571,02
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	102,5790	35,00	3 590,26
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	996,5840	35,00	34 880,44
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4 056,6935	35,00	141 984,27
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	508,3320	35,00	17 791,62
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	818,6000	35,00	28 651,00
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 113,8740	35,00	108 985,59
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,5700	35,00	3 344,95
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 842,9728	35,00	99 504,05
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	56,2950	35,00	1 970,32
		Total manopera				451 020,17

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	28,4050	238,34	6 770,05
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,5900	238,34	7 290,82
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	40,9300	5,00	204,65
4.	2-15	Opritoare de zapada	m	272,0000	108,33	29 465,76
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	50,6045	2 916,67	147 596,74
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	24,4352	2 916,67	71 269,41
7.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2,8380	2 916,67	8 277,51
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	7,5670	2 916,67	22 070,50
9.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	50,6045	2 916,67	147 596,74
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0075	2 916,67	21,95
11.	2010237318750	Distantieri	buc	309,9600	1,17	362,65
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	43,9140	250,00	10 978,50
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	123,2250	0,71	87,49
14.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0623	710,00	44,22
15.	2320187315789	Decofrol	kg	40,5360	18,60	753,97
16.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	185,5000	20,10	3 728,55
17.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	147,3480	38,50	5 672,90
18.	2430226100700	Grund alchidic	kg	98,2320	32,50	3 192,54
19.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	139,1620	32,50	4 522,76

20.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	98,2320	26,50	2 603,15
21.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	322,9730	21,67	6 998,82
22.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	132,2339	24,50	3 239,73
23.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	133,8250	68,67	9 189,76
24.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,6271	950,00	3 445,70
25.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 020,0000	3,41	20 528,20
26.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	264,4677	92,50	24 463,26
27.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	14 289,9000	1,40	20 005,86
28.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	37,1000	2,50	92,75
29.	2663102100000	Beton ***	m3	46,1363	0,00	0,00
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	409,3000	2,50	1 023,25
31.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 916,4285	5,40	15 748,71
32.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 322,3385	15,60	20 628,48
33.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3 041,3785	96,17	292 489,38
34.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	105,7871	92,50	9 785,30
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	570,7200	10,80	6 163,78
36.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 134,6750	10,80	12 254,49
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,8900	15,00	253,35
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,0700	15,00	166,05
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	938,5942	15,00	14 078,91
40.	2874115802561	Surub M 12	buc	15 663,3100	0,70	10 964,32
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	101,3400	3,35	339,49
42.	2874115840479	Piulita M12	buc	15 663,3100	0,50	7 831,66
43.	2874115840601	Piulita M20	buc	9 638,9600	0,60	5 783,38
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	101,3400	0,50	50,67
45.	2874115850000	Buloane M 20	buc	9 638,9600	0,90	8 675,06
46.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	361,4610	22,80	8 241,31
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,6890	22,80	38,51
48.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	409,6558	22,80	9 340,15
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	395,6924	22,80	9 021,79
50.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	23 802,0930	0,58	13 805,21
51.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	30 432,2976	0,03	912,97
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,6766	58,70	1 272,42
		Total materiale de constructii				1 009 343,59

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1073	250,00	26,82
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	164,6960	10,00	1 646,96
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	47,1885	10,00	471,88
4.	2922140007000	Macara	h-ut	19,3630	250,00	4 840,75
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	343,3378	10,00	3 433,38
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,7429	250,00	185,72
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	26,2200	35,00	917,70
8.	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	2,4035	250,00	600,88
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,3250	35,00	46,38
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,7560	250,00	1 689,00

11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3219	250,00	80,48
		Total utilaje de construcții				13 939,95

Total	lei	1 474 303,71
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	101 479,54
Transportarea materialelor	4 %	40 373,74
Total		1 616 156,99
Cheltuieli de regie	4 %	64 646,28
Beneficiu de deviz	1 %	16 808,03
Total fara TVA		1 697 611,30
TVA	20 %	339 522,26

Total deviz: 2 037 133,56

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

**Lucrari de reparatie a acoperisului
si a fatadei la IPET nr. 12 din oras**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrari de reparatie a acoperisului la IPET nr. 12 din oras**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Blocurile A-G				
		1.1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			25,40 25,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	35,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			43 378,12
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			14,35 13,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	35,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		Total	lei			24 506,93
3	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			15,75 15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	35,00	15,75
		Total	lei			573,30
4	TrB01E1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			35,00 35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			1 274,00
5	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			90,64 42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,80	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,35	1,01
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,80	0,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 916,67	2,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 916,67	2,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,60	2,23
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Total	lei			24 056,74
6	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			14,25

1	2	3	4	5	6	7
		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				2,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	35,00	2,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,17	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		Total	lei			12 466,65
7	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,00 1,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	35,00	1,92
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
		Total	lei			5 691,81
8	CA01E	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			812,21 3,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	327,0000	1,40	457,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7000	238,34	166,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6500	238,34	154,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	58,70	11,15
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0170	250,00	4,25
	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,0550	250,00	13,75
		Total	lei			28 021,31
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			285,57 185,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	35,00	169,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2663102100000	Beton ***	m3	1,0250	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	58,70	9,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		Total	lei			9 852,14
10	CE27B3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn cioplit rotund ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei	m2			216,39 56,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,3000	35,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0030	2 916,67	8,75
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0210	2 916,67	61,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0210	2 916,67	61,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2600	15,00	3,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1600	22,80	3,65
	2874115850000	Buloane M 20	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874115840601	Piulita M20	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1500	22,80	3,42
	2874115802561	Surub M 12	buc	6,5000	0,70	4,55
	2874115840479	Piulita M12	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1700	22,80	3,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			381 879,41
11	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.	m2			41,59 10,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	35,00	7,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 916,67	29,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			73 398,53
12	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			42,89
						26,42
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	35,00	0,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	35,00	25,90
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 916,67	16,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	15,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			18 012,41
13	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			103,75
						4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	35,00	4,20
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	68,67	69,36
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	2,50	0,70
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	20,10	28,14
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	710,00	0,33
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	0,71	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			10 790,07
14	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			79,88
						13,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	35,00	13,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	21,67	65,23
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			6 749,59
15	Pretul firmei	Opritoare de zapada	m			108,33
						0,00
	2-15	Opritoare de zapada	m	1,0000	108,33	108,33
		<i>Total</i>	lei			21 232,68
16	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul - streasina	m2			56,03
						35,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,50	6,93
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,50	3,90
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	26,50	3,18
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	32,50	5,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			38 204,66
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			15,62
						8,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	35,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,40	6,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			28 378,77
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			185,43
						40,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	35,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	96,17	116,13
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,60	8,19

1	2	3	4	5	6	7
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,58	5,48
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	92,50	9,71
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	92,50	3,88
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	24,50	1,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			327 143,07
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Copertine)	m2			185,43 40,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	35,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	96,17	116,13
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,60	8,19
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,58	5,48
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	92,50	9,71
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	92,50	3,88
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	24,50	1,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			20 304,59
		1.2. Sahta de ventilare				
20	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (ventilarea)	m3			1 918,34 198,10
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	35,00	164,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	35,00	33,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,41	1 364,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	950,00	228,95
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 916,67	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	58,70	25,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			23 480,43
		2. Blocul H				
		2.1. Acoperis				
21	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			25,40 25,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	35,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			16 383,00
22	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			14,35 13,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	35,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			9 255,75
23	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			15,75 15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	35,00	15,75
		<i>Total</i>	lei			223,65
24	TrB01E1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			35,00 35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 274,00
25	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2			90,64 42,00

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,80	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,35	1,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,80	0,68
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,37
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 916,67	2,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 916,67	2,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,60	2,23
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Total	lei			6 562,58
26	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	kg			14,25 2,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	35,00	2,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,17	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		Total	lei			3 305,44
27	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,00 1,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	35,00	1,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,80	11,07
		Total	lei			1 543,81
28	CA01E	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			812,21 3,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	327,0000	1,40	457,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7000	238,34	166,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6500	238,34	154,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	58,70	11,15
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0170	250,00	4,25
	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,0550	250,00	13,75
		Total	lei			7 472,35
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			285,57 185,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	35,00	169,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2663102100000	Beton ***	m3	1,0250	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	58,70	9,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		Total	lei			2 627,24
30	CE27B3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn cioplit rotund ecarisat, montarea copertinei pe scheletul sarpantei	m2			216,39 56,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,3000	35,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0030	2 916,67	8,75
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0210	2 916,67	61,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0210	2 916,67	61,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2600	15,00	3,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1600	22,80	3,65
	2874115850000	Buloane M 20	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874115840601	Piulita M20	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1500	22,80	3,42
	2874115802561	Surub M 12	buc	6,5000	0,70	4,55
	2874115840479	Piulita M12	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1700	22,80	3,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			139 574,23
31	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.	m2			41,59 10,33
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	35,00	7,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 916,67	29,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			26 826,65
32	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			42,89 26,42
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	35,00	0,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	35,00	25,90
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 916,67	16,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	15,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			4 117,12
33	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			103,75 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	35,00	4,20
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	68,67	69,36
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	2,50	0,70
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	20,10	28,14
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	710,00	0,33
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	0,71	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			2 956,90
34	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			79,88 13,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	35,00	13,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	21,67	65,23
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 821,19
35	Pretul firmei	Opritoare de zapada	m			108,33 0,00
	2-15	Opritoare de zapada	m	1,0000	108,33	108,33
		<i>Total</i>	lei			8 233,08
36	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul - streasina	m2			56,04 35,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	38,50	6,93
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,50	3,90
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	26,50	3,18
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	32,50	5,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 665,59
37	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			15,62 8,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	35,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,40	6,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 073,03
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			185,43 40,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	35,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	96,17	116,13
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,60	8,19
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,58	5,48
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	92,50	9,71
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	92,50	3,88
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	24,50	1,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			119 602,37
		2.2. Sahta de ventilare				
39	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (ventilarea)	m3			1 918,33 198,10
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	35,00	164,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	35,00	33,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,41	1 364,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	950,00	228,95
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 916,67	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	58,70	25,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			5 390,52

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.