

**Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice  
Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun.  
Strășeni**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

**Valoarea de deviz 2 864 173 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		<b>1. Bloc A</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	32,40	188,40 165,00	6.104,16 5.346,00
2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) / Argila expandata	m3	84,00	80,86 76,50	6.792,24 6.426,00
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Ardezie	m2	695,50	54,30 54,00	37.765,65 37.557,00
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	695,50	13,95 13,50	9.702,23 9.389,25
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	503,54	30,30 29,25	15.257,26 14.728,55
6	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m	t	136,04	84,12 71,25	11.444,28 9.692,85

1	2	3	4	5	6	7
		distanța cu încărcătură 100 - 120 kg, inclusiv așezarea dulapilor de circulație și curățarea drumului roabei cu încărcarea și descărcarea prin așezare				
7	Tr11AA02 C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3	t	136,04	33,75 33,75	4.591,35 4.591,35
8	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t	136,04	19,98 0,00	2.718,76 0,00
		<b>Total Demontări Inclusiv salariu</b>				<b>94.375,94 87.730,99</b>
		<b>1.2. Centura antiseismică</b>				
9	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	508,00	31,50 31,50	16.002,00 16.002,00
10	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în centurile exterioare	m2	182,00	172,14 108,75	31.328,72 19.792,50
11	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	468,86	22,77 7,42	10.678,30 3.481,28
12	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1.517,03	20,57 5,33	31.209,08 8.078,18
13	RpCU07A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos, după instalații sau consolidări / Ancora chimică Hilti sau analog	buc	508,00	154,19 11,25	78.325,98 5.715,00
14	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și	m3	36,40	2.055,61 397,50	74.824,25 14.469,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C16/20				
		<b>Total Centura antiseismica Inklusiv salariu</b>				<b>242.368,33 67.537,96</b>
		<b>1.3. Carcasa si invelitoarea</b>				
15	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 / Se exclude mortarul	m2	32,05	48,25 18,75	1.546,27 600,94
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	15,46	6.888,94 1.687,50	106.502,98 26.088,75
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,64	7.140,87 1.806,75	47.415,36 11.996,82
18	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./Consum scinduri = 0.00642 m3/m2	m2	696,30	65,22 35,25	45.412,50 24.544,58
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	4,47	80,78 29,25	361,08 130,75
20	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	26,57	734,68 153,75	19.520,36 4.085,14
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate/ folie anticondens	m2	696,30	30,37 18,75	21.145,25 13.055,63
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ consum Placi tigla = 1,3 m2/m2	m2	696,30	301,72 86,25	210.085,27 60.055,88
23	CK26B	Montare sort (pazie) b=300 mm	m	119,60	105,15 30,00	12.575,94 3.588,00

1	2	3	4	5	6	7
24	CK26B	Montare bariera parazapada	m	120,00	97,55 30,00	11.706,00 3.600,00
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150	m	119,60	196,69 22,50	23.523,79 2.691,00
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	108,40	189,68 26,25	20.561,05 2.845,50
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	406,76	41,67 15,75	16.947,74 6.406,47
28	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21sau analog si doua straturi de email PF-115, sau analog	t	0,407	1.636,81 546,01	666,18 222,22
		<b>Total Carcasa si invelitoarea Inklusiv salariu</b>				<b>537.969,77 159.911,66</b>
		<b>1.4. Termoizolare planseu</b>				
29	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vapori,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	490,50	10,51 1,50	5.157,46 735,75
30	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2	490,50	238,13 12,75	116.803,65 6.253,88
31	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	490,50	11,30 1,50	5.544,17 735,75
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0.77kg/m2)	kg	377,70	21,73 2,25	8.208,17 849,83
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	490,50	97,80 52,50	47.970,90 25.751,25
34	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	490,50	65,82 36,00	32.284,71 17.658,00

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / K=4 pt grosimea finala 5.0 cm				
		<b>Total Termoizolare planseu Inclusiv salariu</b>				<b>215.969,05 51.984,45</b>
		<b>1.5. Canale de ventilare</b>				
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1.039,33	41,28 15,75	42.901,41 16.369,45
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21sau analog si doua straturi de email PF-115, sau analog	t	1,04	1.636,80 546,00	1.702,27 567,84
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancoraj prin dilatare d14 L=100	buc	8,00	23,30 15,00	186,40 120,00
38	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / Vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2	22,35	170,84 39,75	3.818,33 888,41
39	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime / Captusire cu OSB-3 gr. 18mm	m2	22,35	144,77 21,00	3.235,61 469,35
40	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv / Captusire din tabla zincata	m2	22,35	187,28 67,50	4.185,76 1.508,63
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40	m2	3,47	248,81 75,00	863,37 260,25

1	2	3	4	5	6	7
		mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
42	CK26B	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m	4,40	97,25 30,00	427,90 132,00
43	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	4,40	42,41 26,25	186,59 115,50
		<b>Total Canale de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>57.507,64 20.431,42</b>
		<b>Total Bloc A Inclusiv salariu</b>				<b>1.148.190,73 387.596,50</b>
		<b>2. Bloc B</b>				
		<b>2.1. Demontari</b>				
44	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	16,10	188,40 165,00	3.033,24 2.656,50
45	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) / Argila expandata	m3	36,30	80,86 76,50	2.935,22 2.776,95
46	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Ardezie	m2	279,50	54,30 54,00	15.176,85 15.093,00
47	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	279,50	13,95 13,50	3.899,03 3.773,25
48	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	222,72	30,30 29,25	6.748,42 6.514,56
49	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m	t	59,50	84,13 71,25	5.005,44 4.239,38

1	2	3	4	5	6	7
		distanța cu încărcătură 100 - 120 kg, inclusiv așezarea dulapilor de circulație și curățarea drumului roabei cu încărcarea și descărcarea prin așezare				
50	TrI1AA02 C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3	t	59,50	33,75 33,75	2.008,13 2.008,13
51	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t	59,50	19,99 0,00	1.189,13 0,00
		<b>Total Demontări Inclusiv salariu</b>				<b>39.995,44 37.061,76</b>
		<b>2.2. Centura antiseismică</b>				
52	RpCU05F1	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strângerilor mecanizat	buc	232,00	31,50 31,50	7.308,00 7.308,00
53	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în centurile exterioare	m2	83,00	172,14 108,75	14.287,27 9.026,25
54	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	213,83	22,77 7,42	4.869,97 1.587,69
55	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	734,21	20,57 5,33	15.104,54 3.909,68
56	RpCU07A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos, după instalatii sau consolidari / Ancora chimică Hilti sau analog	buc	232,00	154,19 11,25	35.770,92 2.610,00
57	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și	m3	16,60	2.055,61 397,50	34.123,07 6.598,50

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C16/20				
		<b>Total Centura antiseismica Inklusiv salariu</b>				<b>111.463,77 31.040,12</b>
		<b>2.3. Carcasa si invelitoarea</b>				
58	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 / Se exclude mortarul	m2	10,40	48,25 18,75	501,75 195,00
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	4,47	6.888,94 1.687,50	30.793,55 7.543,13
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,69	7.140,87 1.806,75	19.208,93 4.860,16
61	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Consum scinduri = 0.00646 m3/m2	m2	280,10	65,38 35,25	18.312,75 9.873,52
62	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcuse din cherestea.	m3	1,81	80,77 29,25	146,19 52,94
63	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade.	m3	8,97	734,68 153,75	6.590,06 1.379,14
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate/ Folie anticondens	m2	280,10	30,37 18,75	8.506,08 5.251,88
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ consum Placi tigla = 1,3 m2/m2	m2	280,10	301,72 86,25	84.510,82 24.158,63
66	CK26B	Montare sort (pazie) b=300 mm	m	60,40	105,15 30,00	6.351,06 1.812,00

1	2	3	4	5	6	7
67	CK26B	Montare bariera parazapada	m	62,50	97,55 30,00	6.096,88 1.875,00
68	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150	m	60,40	196,69 22,50	11.879,91 1.359,00
69	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	31,20	189,68 26,25	5.917,94 819,00
70	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	202,34	41,67 15,75	8.430,54 3.186,86
71	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21sau analog si doua straturi de email PF-115, sau analog	t	0,202	1.636,82 546,01	330,64 110,30
		<b>Total Carcasa si invelitoarea Inklusiv salariu</b>				<b>207.577,10 62.476,54</b>
		<b>2.4. Termoizolare planseu</b>				
72	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vapori,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	206,50	10,51 1,50	2.171,29 309,75
73	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2	206,50	238,13 12,75	49.174,22 2.632,88
74	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	206,50	11,30 1,50	2.334,09 309,75
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0.77kg/m2)	kg	159,00	21,73 2,25	3.455,39 357,75
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	206,50	97,80 52,50	20.195,70 10.841,25
77	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	206,50	65,82 36,00	13.591,83 7.434,00

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / K=4 pt grosimea finala 5.0 cm				
		<b>Total Termoizolare planseu Inclusiv salariu</b>				<b>90.922,51 21.885,38</b>
		<b>Total Bloc B Inclusiv salariu</b>				<b>449.958,82 152.463,79</b>
		<b>3. Bloc C</b>				
		<b>3.1. Demontari</b>				
78	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	10,80	188,40 165,00	2.034,72 1.782,00
79	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) / Argila expandata	m3	26,10	80,86 76,50	2.110,45 1.996,65
80	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Ardezie	m2	203,80	54,30 54,00	11.066,34 11.005,20
81	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	203,80	13,95 13,50	2.843,01 2.751,30
82	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	157,43	30,30 29,25	4.770,13 4.604,83
83	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatirea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	42,10	84,13 71,25	3.541,66 2.999,63
84	TrI1AA02	Incarcarea materialelor din grupa	t	42,10	33,75	1.420,88

1	2	3	4	5	6	7
	C3	A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3			33,75	1.420,88
85	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	42,10	19,98 0,00	841,37 0,00
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>28.628,55 26.560,48</b>
		<b>3.2. Centura antiseismica</b>				
86	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	172,00	31,50 31,50	5.418,00 5.418,00
87	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2	61,00	172,14 108,75	10.500,28 6.633,75
88	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	kg	157,71	22,77 7,42	3.591,84 1.171,00
89	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	kg	535,60	20,57 5,33	11.018,63 2.852,07
90	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari / Ancora chimica Hilti sau analog	buc	172,00	154,19 11,25	26.519,82 1.935,00
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	12,20	2.055,61 397,50	25.078,38 4.849,50
		<b>Total Centura antiseismica Inclusiv salariu</b>				<b>82.126,96 22.859,32</b>
		<b>3.3. Carcasa si invelitoarea</b>				

1	2	3	4	5	6	7
92	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 / Se exclude mortarul	m2	7,60	48,25 18,75	366,67 142,50
93	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	3,29	6.888,94 1.687,50	22.664,61 5.551,88
94	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,96	7.140,87 1.806,75	13.996,10 3.541,23
95	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Consum scinduri = 0.00648 m3/m2	m2	203,60	65,46 35,25	13.327,54 7.176,90
96	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,32	80,78 29,25	106,63 38,61
97	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	6,57	734,68 153,75	4.826,84 1.010,14
98	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate/ Folie anticondens	m2	203,60	30,37 18,75	6.182,93 3.817,50
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ consum Placi tigla = 1,3 m2/m2	m2	203,60	301,72 86,25	61.429,50 17.560,50
100	CK26B	Montare sort (pazie) b=300 mm	m	46,40	105,15 30,00	4.878,96 1.392,00
101	CK26B	Montare bariera parazapada	m	47,50	97,55 30,00	4.633,63 1.425,00
102	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150	m	46,40	196,69 22,50	9.126,28 1.044,00
103	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	21,40	189,68 26,25	4.059,10 561,75

1	2	3	4	5	6	7
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	154,53	41,67 15,75	6.438,53 2.433,85
105	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21sau analog si doua straturi de email PF-115, sau analog	t	0,155	1.636,80 546,00	253,70 84,63
		<b>Total Carcasa si invelitoarea Inklusiv salariu</b>				<b>152.291,01 45.780,48</b>
		<b>3.4. Termoizolare planseu</b>				
106	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vapori,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	149,65	10,51 1,50	1.573,52 224,47
107	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2	149,65	238,13 12,75	35.636,42 1.908,04
108	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	149,65	11,30 1,50	1.691,51 224,47
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0.77kg/m2)	kg	115,23	21,73 2,25	2.504,17 259,27
110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	149,65	97,80 52,50	14.635,77 7.856,63
111	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / K=4 pt gorsimea finala 5.0 cm	m2	149,65	65,82 36,00	9.849,96 5.387,40
		<b>Total Termoizolare planseu Inklusiv salariu</b>				<b>65.891,36 15.860,29</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Bloc C Inclusiv salariu</b>				<b>328.937,88 111.060,56</b>

		Total	lei	1.927.087
		Asigurari sociale	24,00 %	156.269
		Transport materiale	5,00 %	62.285
		Cheltuieli de regie	8,00 %	171.651
		Beneficiu de deviz	3,00 %	69.519
		TVA	20,00 %	477.362
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 864 173</b> <hr/> <b>651 121</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului Instituției  
Publice Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din  
mun. Strășeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 2 864 173 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

### Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	59,00	75,00	4.425,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	145,245	75,00	10.893,38
3.	7123010010200	Betonist	h-om	316,22	75,00	23.716,50
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	280,0677	75,00	21.005,09
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	770,8052	75,00	57.810,39
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	449,2797	75,00	33.695,98
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	714,9722	75,00	53.622,92
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	846,65	75,00	63.498,75
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	12,5125	75,00	938,44
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	415,1165	75,00	31.133,74
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,8455	75,00	888,41
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	162,4611	75,00	12.184,59
13.	7212030022700	Sudor	h-om	18,0296	75,00	1.352,22
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.613,9345	75,00	121.045,09
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	362,6774	75,00	27.200,81
16.	7422010060100	Timpliar	h-om	149,056	75,00	11.179,20
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	106,938	75,00	8.020,35
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.998,2919	75,00	149.871,89
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	159,2188	75,00	11.941,41
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	89,2895	75,00	6.696,71
		<b>Total manopera</b>				<b>651.121</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,8625	5,25	162,03
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	61,5789	375,00	23.092,09
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,634	8,00	45,07
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,925	4.000,00	31.699,60
5.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,7129	4.000,00	2.851,60
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44MM calit II	m3	2,7864	4.000,00	11.145,60
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	9,3707	4.000,00	37.482,80
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,326	4.000,00	1.304,00
9.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2322	4.000,00	928,80
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	22,272	4.000,00	89.088,00
11.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75MM calit a II a	m3	1,8064	4.000,00	7.225,60
12.	2010237318750	Distantieri	buc	1.211,2062	0,50	605,60

13.	2020132920527o sb	OSB-3 gr. 18mm	m2	23,4675	114,40	2.684,68
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	58,68	225,00	13.203,00
15.	2320166200676	White spirit	kg	5,412	40,00	216,48
16.	2320187315789	Decofrol	kg	39,12	25,00	978,00
17.	23203226000361	Gudron	kg	59,9076	17,00	1.018,43
18.	2413217300010	Cleme	buc	82,11	21,67	1.779,32
19.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0462	14,82	0,68
20.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	92,0206	16,67	1.533,98
21.	2430116100000e	Email PF-115	kg	21,648	52,30	1.132,19
22.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	412,678	57,30	23.646,45
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,6363	52,30	399,38
24.	2430226100814g	Grund GF-021	kg	10,824	49,60	536,87
25.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,693	101,60	70,41
26.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,5154	40,00	60,62
27.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	62,58	1,00	62,58
28.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	22,876	16,67	381,34
29.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	61,95	10,00	619,50
30.	2521302602901 V100	Placi termoizolante,Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2	880,516	216,67	190.781,40
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	123,90	101,68	12.598,15
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	212,2344	2,15	456,30
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18.302,912 6	2,15	39.351,26
34.	26511221004022	Ciment M-400	kg	433,9335	2,15	932,96
35.	2653102100830 A	Ancora chimica Hilti sau analog	kg	200,64	643,00	129.011,52
36.	2663102100000 C20	Beton C16/20	m3	68,8349	1.433,34	98.663,67
37.	2666122800555	Element de inchidere	buc	46,6384	30,00	1.399,15
38.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	71,8292	21,67	1.556,54
39.	2682132600465 A	Folie Anticondens	m2	1.397,71	9,16	12.803,02
40.	2682132601626	Folie bariera vapori	m2	914,382	8,34	7.625,95
41.	2682132601626f	Folie hidroizolanta	m2	914,382	9,07	8.293,44
42.	2682162611371v v	Vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2	22,797	124,00	2.826,83
43.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	619,50	27,60	17.098,20
44.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	20,2214	27,60	558,11
45.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.610,70	132,00	212.612,40
46.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	49,56	57,60	2.854,66
47.	2710406311726d 100	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	172,431	64,00	11.035,58
48.	2710406311800d 150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	244,8516	56,25	13.772,90
49.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	49,4502	15,00	741,75
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	864,6696	14,20	12.278,31
51.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2.856,511	14,10	40.276,80
52.	2732103646070z	Tabla zincata	m2	24,8085	83,34	2.067,54
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,3933	20,50	213,06
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,30	20,50	334,15
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	42,7917	20,50	877,23
56.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	5,0288	20,50	103,09
57.	2743123549026b	Bariera parazapada	m	230,00	65,00	14.950,00
58.	2743123549026s	Sort (pazie) b=300 mm	m	226,40	72,60	16.436,64
59.	2743123549026s z	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m	4,40	64,70	284,68
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.039,33	24,90	25.879,32
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	763,63	24,90	19.014,39
62.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite,	kg	5,941	35,00	207,94

		saibe, sirma, etc.)				
63.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	507,968	17,20	8.737,05
64.	2873122004100p1	Plase sudate VR 150x150x3	kg	658,4493	18,60	12.247,16
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	160,135	32,00	5.124,32
66.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1093	32,00	3,50
67.	2873147300863	Agrafe	kg	0,9109	45,00	40,99
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,0148	65,00	585,96
69.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,20	0,80	52,16
70.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	174,15	80,00	13.932,00
71.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1.843,20	0,60	1.105,92
72.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	41,055	31,67	1.300,21
73.	2874115837745	Suruburi	buc	2.331,92	0,68	1.585,71
74.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,20	0,50	32,60
75.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	62,58	1,00	62,58
76.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,304	0,20	0,26
77.	2874125886734	Nituri POP	buc	78,225	1,05	82,14
78.	2874136313300b	Bulon de ancoraj prin dilatare d14 L=100	buc	8,00	8,30	66,40
79.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	150,948	32,00	4.830,34
80.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	64,3742	40,00	2.574,97
81.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	46,6384	135,00	6.296,18
82.	2875274000502	Cot burlan	buc	82,11	75,00	6.158,25
83.	2875274000503	Cot de capat	buc	41,055	75,00	3.079,13
84.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	41,055	31,20	1.280,92
85.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	46,6384	75,00	3.497,88
86.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	326,4688	36,40	11.883,46
87.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	11.151,00	0,68	7.582,68
88.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	14.584,80	0,05	729,24
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,4237	2,40	34,62
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	29,8731	25,00	746,83
91.	4100126202818	Apa	m3	7,4664	25,00	186,66
92.	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	46,5658	0,00	0,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>1.245.692</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,176	450,00	79,25
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,1765	450,00	2.329,43
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	18,976	40,00	759,04
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	101,9663	15,00	1.529,49
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	41,2432	15,00	618,65
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	40,992	15,00	614,88
7.	2922140007000	Macara	h-ut	23,1684	450,00	10.425,74
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	5,3406	25,00	133,51
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	154,0155	15,00	2.310,23
10.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	18,976	20,00	379,52
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,2212	150,00	183,16
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,12	25,00	978,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	24,3597	75,00	1.826,98
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	12,6302	25,00	315,75
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,52	450,00	2.934,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3597	300,00	107,94
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,5692	350,00	4.749,26
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>30.275</b>

Total	lei	1.927.087
-------	-----	-----------

Asigurari sociale	24,00 %	156.269
Transport materiale	5,00 %	62.285
Cheltuieli de regie	8,00 %	171.651
Beneficiu de deviz	3,00 %	69.519
TVA	20,00 %	477.362

**Total deviz:**

**2 864 173**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală a acoperișului  
Instituției Publice Liceul Teoretic „Nicolae  
Necrasov” din mun. Strășeni**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ 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. Bloc A</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			188,40 165,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	75,00	131,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	40,00	12,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	6,40
2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare) / Argila expandata	m3			80,86 76,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	75,00	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Ardezie	m2			54,30 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	75,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			13,95 13,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			30,30 29,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
6	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			84,12 71,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	75,00	50,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4.000,00	12,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,88
7	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in	t			33,75

1	2	3	4	5	6	7
		bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3				33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,99
		<b>1.2. Centura antiseismica</b>				
9	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
10	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2			172,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	75,00	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	75,00	96,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,50	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	0,80	0,16
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4.000,00	4,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	225,00	40,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4.000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,50	1,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
11	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	kg			22,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
12	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	kg			20,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,10	14,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari / Ancora chimica Hilti sau analog	buc			154,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830A	Ancora chimica Hilti sau analog	kg	0,2200	643,00	141,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	375,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2.055,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100000C 20	Beton C16/20	m3	1,0250	1.433,34	1.513,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<b>1.3. Carcasa si invelitoarea</b>				
15	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 / Se exclude mortarul	m2			48,25 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	375,00	10,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	25,00	0,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,15	18,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	15,00	0,18
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6.888,94 1.687,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	75,00	1.518,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	75,00	168,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	80,00	600,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4.000,00	40,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4.000,00	3.720,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4.000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	17,20	58,48
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,86
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	21,67	31,42
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	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	25,00	5,75
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7.140,87 1.806,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	75,00	1.626,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	75,00	180,75
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4.000,00	640,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4.000,00	240,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4.000,00	3.320,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,00	230,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	21,67	73,24
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	16,67	32,67
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	17,20	653,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
18	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./Consum scinduri = 0.00642 m3/m2	m2			65,22 35,25
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	75,00	3,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00642	4.000,00	25,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			80,78 29,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	75,00	29,25

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	16,67	50,18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
20	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			734,68
						153,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	75,00	153,75
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	57,30	561,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,15	10,84
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,40
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate/ folie anticondens	m2			30,37
						18,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2682132600465A	Folie Anticondens	m2	1,1500	9,16	10,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ consum Placi tigla = 1,3 m2/m2	m2			301,72
						86,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	75,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,3000	132,00	180,18
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,0000	27,60	14,49
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,43
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	101,68	10,68
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,60	2,42
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
23	CK26B	Montare sort (pazie) b=300 mm	m			105,15
						30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026s	Sort (pazie) b=300 mm	m	1,0000	72,60	72,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
24	CK26B	Montare bariera parazapada	m			97,55
						30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026b	Bariera parazapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150	m			196,69
						22,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2710406311800d150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	56,25	60,83
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,40	52,49
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	135,00	27,81
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,68	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			189,68
						26,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2710406311726d100	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	64,00	68,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,20	7,96
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,67	11,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	31,67	8,08
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,13

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg			41,67 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,90	24,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,30	0,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,15	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,25	0,10
28	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21sau analog si doua straturi de email PF-115, sau analog	t			1.636,81 ----- 546,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	75,00	546,01
	2430116100000e	Email PF-115	kg	12,0000	52,30	627,60
	2430226100814g	Grund GF-021	kg	6,0000	49,60	297,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	40,00	120,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	8,00	12,00
		<b>1.4. Termoizolare planseu</b>				
29	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vapori,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			10,51 ----- 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132601626	Folie bariera vapori	m2	1,0800	8,34	9,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
30	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2			238,13 ----- 12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901V 100	Placi termoizolante,Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2	1,0400	216,67	225,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
31	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,30 ----- 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132601626f	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	9,07	9,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0.77kg/m2)	kg			21,73 ----- 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100p1	Plase sudate VR 150x150x3	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,80 ----- 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,15	27,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0420	375,00	15,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
34	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			65,82 -----

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / K=4 pt gorsimea finala 5.0 cm				36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	6,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,15	18,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	375,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	75,00	0,45
		<b>1.5. Canale de ventilare</b>				
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,28 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,90	24,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,25	0,08
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21sau analog si doua straturi de email PF-115, sau analog	t			1.636,80 ----- 546,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	75,00	546,00
	2430116100000e	Email PF-115	kg	12,0000	52,30	627,60
	2430226100814g	Grund GF-021	kg	6,0000	49,60	297,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	40,00	120,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	8,00	12,00
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancoraj prin dilatare d14 L=100	buc			23,30 ----- 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2874136313300b	Bulon de ancoraj prin dilatare d14 L=100	buc	1,0000	8,30	8,30
38	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / Vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2			170,84 ----- 39,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	75,00	39,75
	2682162611371vv	Vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2	1,0200	124,00	126,48
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	20,50	4,61
39	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime / Captusire cu OSB-3 gr. 18mm	m2			144,77 ----- 21,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	75,00	17,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	32,00	3,20
	2020132920527os b	OSB-3 gr. 18mm	m2	1,0500	114,40	120,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
40	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv / Captusire din tabla zincata	m2			187,28 ----- 67,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	2732103646070z	Tabla zincata	m2	1,1100	83,34	92,51
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,05	3,67
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,00	2,80
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe,	m2			248,81 -----

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	75,00	71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	27,60	160,84
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,00	1,01
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	45,00	11,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
42	CK26B	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m			97,25
						30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026sz	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m	1,0000	64,70	64,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
43	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice	m			42,41
						26,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	101,60	16,00
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	14,82	0,16
		<b>2. Bloc B</b>				
		<b>2.1. Demontari</b>				
44	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			188,40
						165,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	75,00	131,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	40,00	12,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	6,40
45	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) / Argila expandata	m3			80,86
						76,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	75,00	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
46	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Ardezie	m2			54,30
						54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	75,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
47	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			13,95
						13,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	15,00	0,45
48	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			30,30
						29,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	15,00	1,05
49	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe	t			84,13

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapurilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare				71,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	75,00	50,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4.000,00	12,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,88
50	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,75
						33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
51	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,99
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,99
		<b>2.2. Centura antiseismica</b>				
52	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,50
						31,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
53	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2			172,14
						108,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	75,00	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	75,00	96,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,50	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	0,80	0,16
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4.000,00	4,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	225,00	40,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4.000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,50	1,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
54	CC02K	Armatari 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	kg			22,77
						7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
55	CC02L2	Armatari 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	kg			20,57
						5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,10	14,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
56	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari / Ancora chimica Hilti sau analog	buc			154,19
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830A	Ancora chimica Hilti sau analog	kg	0,2200	643,00	141,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	375,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
57	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2.055,61 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100000C20	Beton C16/20	m3	1,0250	1.433,34	1.513,24
	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	450,00	126,00
		<b>2.3. Carcasa si invelitoarea</b>				
58	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 / Se exclude mortarul	m2			48,25 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	375,00	10,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	25,00	0,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,15	18,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	15,00	0,18
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6.888,94 1.687,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	75,00	1.518,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	75,00	168,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	80,00	600,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4.000,00	40,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4.000,00	3.720,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4.000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	17,20	58,48
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,86
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	21,67	31,42
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	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	25,00	5,75
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7.140,87 1.806,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	75,00	1.626,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	75,00	180,75
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4.000,00	640,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4.000,00	240,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4.000,00	3.320,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,00	230,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	21,67	73,24
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	16,67	32,67
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	17,20	653,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
61	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Consum scinduri =	m2			65,38 35,25

1	2	3	4	5	6	7
		0.00646 m3/m2				
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	75,00	3,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00646	4.000,00	25,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
62	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			80,77 29,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	75,00	29,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	16,67	50,18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
63	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			734,68 153,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	75,00	153,75
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	57,30	561,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,15	10,84
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,40
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate/ Folie anticondens	m2			30,37 18,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2682132600465A	Folie Anticondens	m2	1,1500	9,16	10,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ consum Placi tigla = 1,3 m2/m2	m2			301,72 86,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	75,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,3000	132,00	180,18
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	27,60	14,49
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,43
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	101,68	10,68
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,60	2,42
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
66	CK26B	Montare sort (pazie) b=300 mm	m			105,15 30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026s	Sort (pazie) b=300 mm	m	1,0000	72,60	72,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
67	CK26B	Montare bariera parazapada	m			97,55 30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026b	Bariera parazapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
68	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150	m			196,69 22,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2710406311800d150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	56,25	60,83
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,40	52,49
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	135,00	27,81
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,68	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
69	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			189,68 ----- 26,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2710406311726d100	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	64,00	68,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,20	7,96
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,67	11,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	31,67	8,08
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
70	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg			41,67 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,90	24,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,30	0,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,15	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,25	0,10
71	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21sau analog si doua straturi de email PF-115, sau analog	t			1.636,82 ----- 546,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	75,00	546,01
	2430116100000e	Email PF-115	kg	12,0000	52,30	627,60
	2430226100814g	Grund GF-021	kg	6,0000	49,60	297,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	40,00	120,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	8,00	12,00
		<b>2.4. Termoizolare planseu</b>				
72	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vapori,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			10,51 ----- 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132601626	Folie bariera vapori	m2	1,0800	8,34	9,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
73	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2			238,13 ----- 12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901V100	Placi termoizolante,Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2	1,0400	216,67	225,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
74	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,30 ----- 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132601626f	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	9,07	9,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0.77kg/m2)	kg			21,73 ----- 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100p1	Plase sudate VR 150x150x3	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			97,80 -----

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin				52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,15	27,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	375,00	15,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
77	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / K=4 pt gorsimea finala 5.0 cm	m2			65,82 36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	6,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,15	18,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	375,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	75,00	0,45
		<b>3. Bloc C</b>				
		<b>3.1. Demontari</b>				
78	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			188,40 165,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	75,00	131,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	40,00	12,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	6,40
79	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare) / Argila expandata	m3			80,86 76,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	75,00	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
80	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Ardezie	m2			54,30 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	75,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
81	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			13,95 13,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
82	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			30,30 29,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
83	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatirea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			84,13 71,25

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	75,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	75,00	50,25
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4.000,00	12,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,88
84	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
85	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
		<b>3.2. Centura antiseismica</b>				
86	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,50 31,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
87	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare	m2			172,14 108,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	75,00	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	75,00	96,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	0,50	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	0,80	0,16
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4.000,00	4,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	225,00	40,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4.000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,50	1,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
88	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	kg			22,77 7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
89	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	kg			20,57 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,10	14,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
90	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari / Ancora chimica Hilti sau analog	buc			154,19 11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830A	Ancora chimica Hilti sau analog	kg	0,2200	643,00	141,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	375,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf.	m3			2.055,61

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20				397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100000C 20	Beton C16/20	m3	1,0250	1.433,34	1.513,24
	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	450,00	126,00
		<b>3.3. Carcasa si invelitoarea</b>				
92	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 / Se exclude mortarul	m2			48,25 <hr/> 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	375,00	10,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	25,00	0,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,15	18,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	15,00	0,18
93	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6.888,94 <hr/> 1.687,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	75,00	1.518,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	75,00	168,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	80,00	600,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4.000,00	40,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4.000,00	3.720,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4.000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	17,20	58,48
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,00	43,86
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	21,67	31,42
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	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	25,00	5,75
94	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7.140,87 <hr/> 1.806,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	75,00	1.626,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	75,00	180,75
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4.000,00	640,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4.000,00	240,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4.000,00	3.320,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,00	230,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	21,67	73,24
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	16,67	32,67
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	17,20	653,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
95	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Consum scinduri = 0.00648 m3/m2	m2			65,46 <hr/> 35,25
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	75,00	3,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00648	4.000,00	25,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
96	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3			80,78
						29,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	75,00	29,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	16,67	50,18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	300,00	0,91
97	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			734,68
						153,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	75,00	153,75
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	57,30	561,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,15	10,84
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,40
98	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate/ Folie anticondens	m2			30,37
						18,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2682132600465A	Folie Anticondens	m2	1,1500	9,16	10,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ consum Placi tigla = 1,3 m2/m2	m2			301,72
						86,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	75,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,3000	132,00	180,18
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	27,60	14,49
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,43
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	101,68	10,68
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,60	2,42
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
100	CK26B	Montare sort (pazie) b=300 mm	m			105,15
						30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026s	Sort (pazie) b=300 mm	m	1,0000	72,60	72,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
101	CK26B	Montare bariera parazapada	m			97,55
						30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026b	Bariera parazapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
102	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150	m			196,69
						22,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2710406311800d150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	56,25	60,83
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,40	52,49
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	135,00	27,81
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,68	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
103	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			189,68
						26,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	75,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311726d100	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	64,00	68,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,20	7,96
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,67	11,05
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	31,67	8,08
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg			41,67 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,90	24,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,30	0,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,15	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,25	0,10
105	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21sau analog si doua straturi de email PF-115, sau analog	t			1.636,80 546,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	75,00	546,00
	2430116100000e	Email PF-115	kg	12,0000	52,30	627,60
	2430226100814g	Grund GF-021	kg	6,0000	49,60	297,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	40,00	120,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	8,00	12,00
		<b>3.4. Termoizolare planseu</b>				
106	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vapori,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			10,51 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132601626	Folie bariera vapori	m2	1,0800	8,34	9,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
107	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2			238,13 12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901V100	Placi termoizolante,Vata minerala gr 100 mm 135 kg/ m3	m2	1,0400	216,67	225,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,05
108	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,30 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132601626f	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	9,07	9,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0.77kg/m2)	kg			21,73 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100p1	Plase sudate VR 150x150x3	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,20	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,80 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,15	27,95

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	375,00	15,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
111	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / K=4 pt gorsimea finala 5.0 cm	m2			65,82 ----- 36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	6,00
	22664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,15	18,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	375,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	75,00	0,45

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.