

**Constructia acoperisului Liceului  
Teoretic "Nicolae Balcescu", str.  
Alexandru cel Bun, nr. 2, din  
satul Ciorescu, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Constructia acoperisului Liceului Teoretic "Nicolae Balcescu", str. Alexandru cel  
Bun, nr. 2, din satul Ciorescu, mun. Chisinau**

Valoarea de deviz 8 727 678,48 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. Lucrari de desfaceri, demontari si transportarea gunoiiului</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	20,30	58,13 56,93	1 180,04 1 155,68
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	20,30	26,79 25,49	543,85 517,46
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	4,78	92,37 86,67	441,53 414,28
4	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv ( demontarea placilor din beton armat deasupra parapetului L=1.3 m )	buc	403,00	45,49 25,49	18 332,88 10 272,88
5	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 (demolare zidarie din blocuri de calcar bloc	m3	26,50	253,73 186,93	6 723,95 4 953,75

1	2	3	4	5	6	7
		"A" - 6,5m3, pereți luminator - 20m3)				
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (zidarie blocuri de ventilare bloc "A" - 10m3, blocuri "B,C, D" - 5,6m3)	m2	260,00	113,46 112,16	29 499,70 29 161,70
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (blocuri de ventilare beton - 0,65m3, plansee luminator - 9,8m3)	m3	10,45	531,33 467,33	5 552,44 4 883,65
8	TrB05A1-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m (materialele obtinute de la demolarea zidariei din blocuri mici de calcar - 26,5m3 si de la canalele de ventilare - 15,6m3)	t	75,78	194,58 194,58	14 745,37 14 745,37
9	TrB01B1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m .(materiale obtinute de la demolarea sapei si a stratului termoizolant)	t	6,52	84,97 84,97	554,00 554,00
10	TrB01B1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m .(materiale obtinute de la demolarea planseului iluminatorului si blocului de ventilare din beton)	t	26,12	84,97 84,97	2 219,42 2 219,42
11	TrB22E1A 3	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 5 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t,, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	108,42	197,98 46,73	21 465,38 5 066,85
		<b>Total Lucrari de desfaceri, demontari si transportarea gunoiiului Inklusiv salariu</b>				<b>101 258,56 73 945,04</b>
		<b>2. Bloc A - Structura</b>				
12	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu	buc	590,00	39,67	23 406,44

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (poz.2b, pas 800mm,k=0,6)			8,67	5 113,49
13	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (fixarea ancorelor cu mortar Resisto fluid ancor, consum 2,1kg/dm <sup>3</sup> , coeficient salariu k=0,3)	buc	590,00	15,30 10,96	9 024,30 6 467,07
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	427,78	54,46 17,84	23 298,91 7 633,18
15	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m <sup>2</sup>	190,00	147,25 101,96	27 977,31 19 373,16
16	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	516,14	29,58 8,41	15 268,46 4 341,79
17	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	174,01	27,12 5,95	4 718,76 1 034,98
18	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	2 474,83	27,20 6,03	67 322,48 14 930,34
19	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m <sup>3</sup>	37,90	2 747,69 458,84	104 137,56 17 389,96

1	2	3	4	5	6	7
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	45,87	9 502,92 1 911,82	435 899,16 87 695,41
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	40,91	10 407,59 2 046,93	425 774,40 83 739,80
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	86,78	192,63 72,22	16 716,48 6 267,64
23	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021, piese metalice E1-E5	t	1,63	1 298,63 620,28	2 116,77 1 011,06
24	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115, piese metalice E1-E5	t	1,63	1 298,63 620,28	2 116,77 1 011,06
25	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb piese metalice E1-E5	t	1,63	1 879,95 985,65	3 064,32 1 606,61
		<b>Total Bloc A - Structura Inklusiv salariu</b>				<b>1 160 842,12 257 615,55</b>
		<b>3. Bloc B, C, D - Structura</b>				
26	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (poz.2b, pas 800mm,k=0,6)	buc	272,00	39,67 8,67	10 790,77 2 357,41
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa	buc	272,00	15,30 10,96	4 160,35 2 981,43

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii sau consolidari (fixarea ancorelor cu mortar Resisto fluid ancor, consum 2,1kg/dm3, coeficient salariu k=0,3)				
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	197,21	54,46 17,84	10 740,98 3 518,96
29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	99,00	147,25 101,96	14 577,66 10 094,44
30	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	285,83	29,58 8,41	8 455,42 2 404,41
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	82,57	27,12 5,95	2 239,12 491,11
32	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	990,10	27,20 6,03	26 933,56 5 973,14
33	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	19,80	2 747,69 458,84	54 404,28 9 084,99
34	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate	t	1,22	1 298,63 620,28	1 584,33 756,74

1	2	3	4	5	6	7
		din profile usoare, executate manual ГФ-021, piese metalice E1-E5				
35	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115, piese metalice E1-E5	t	1,22	1 298,63 620,28	1 584,33 756,74
36	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb piese metalice E1-E5	t	1,22	1 879,96 985,66	2 293,55 1 202,50
37	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Piese metalice E4 Banda perforata in rulou TM 35m	kg	1,00	44,71 13,60	44,71 13,60
38	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	19,95	9 502,92 1 911,83	189 583,34 38 140,91
39	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	22,68	10 407,59 2 046,93	236 044,08 46 424,31
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Suprafata totala a sarpantei S=1764m2)	m3	42,63	192,63 72,22	8 211,86 3 078,93
		<b>Total Bloc B, C, D - Structura Inklusiv salariu</b>				<b>571 648,34 127 279,62</b>
		<b>4. Constructia iluminatorului</b>				
41	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	kg	45,94	29,58 8,41	1 358,99 386,45

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
42	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	891,89	27,20 6,03	24 261,96 5 380,65
43	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	12,54	54,46 17,84	682,99 223,76
44	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,00	165,45 110,46	5 956,05 3 976,59
45	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	74,80	147,25 101,96	11 014,23 7 626,91
46	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	5,10	2 747,69 458,84	14 013,21 2 340,08
47	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	186,21	44,71 13,60	8 325,66 2 531,56
48	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	27,50	3 529,63 412,10	97 064,95 11 332,87
49	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu	m2	30,80	242,60 145,98	7 471,94 4 496,14

1	2	3	4	5	6	7
		placa de polistiren				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	138,24	5,27 2,55	729,09 352,39
51	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	138,24	33,40 16,99	4 616,81 2 349,25
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	138,24	129,87 103,66	17 953,70 14 330,43
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	138,24	5,27 2,55	729,09 352,39
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	138,24	65,30 46,73	9 027,56 6 460,44
55	CK51A	Captusirea tavanului cu placi ghips-carton simplu, grosime 9,5 mm, pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru mansarde: suprafete plane a tavanelor	m2	48,00	283,87 169,94	13 625,64 8 157,12
56	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	48,00	39,77 21,24	1 908,84 1 019,64
57	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	48,00	111,55 7,65	5 354,27 367,07
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	48,00	5,27 2,55	253,16 122,36
59	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	48,00	33,40 16,99	1 603,05 815,71



1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
60	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	48,00	156,39 130,00	7 506,68 6 240,20
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	48,00	5,27 2,55	253,16 122,36
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	48,00	65,30 46,73	3 134,57 2 243,21
		<b>Total Constructia iluminatorului Inclusiv salariu</b>				<b>236 845,60 81 227,58</b>
		<b>5. Invelitoarea, elemente accesorii si lucrari conexe</b>				
63	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite Consum astereala - 0,011m3/m2 - vezi poz.9, 10, plansa A13	m2	3 437,00	117,64 39,94	404 314,58 137 259,68
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	3 437,00	39,77 21,24	136 680,89 73 010,47
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	3 437,00	328,33 97,72	1 128 474,16 335 848,17
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	2 364,00	48,96 17,84	115 740,74 42 182,51
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	1 560,00	13,25 12,75	20 662,98 19 882,98
68	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	506,00	249,33 33,99	126 159,97 17 197,93
69	CK26B	Glafuri montate la ferestre din	m	962,00	249,33	239 853,53

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu			33,99	32 696,45
70	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	302,84	44,71 13,60	13 540,34 4 117,16
71	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021	t	2,67	1 298,63 620,28	3 467,34 1 656,15
72	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115	t	2,67	1 298,63 620,28	3 467,34 1 656,15
73	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t	2,67	1 879,95 985,65	5 019,47 2 631,69
74	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.150	m	285,00	336,55 25,49	95 917,15 7 264,94
75	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.125	m	168,00	321,68 25,49	54 042,37 4 282,49
76	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d. 120	m	569,00	339,80 29,74	193 348,77 16 921,78
77	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d. 100	m	199,00	328,02 29,74	65 276,67 5 918,16
78	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple coeficient la resurse materiale k=4, scindura pazie, poz.8	m2	96,20	170,23 21,67	16 375,87 2 084,40
79	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe	m2	96,20	62,23	5 986,86

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele			46,73	4 495,76
80	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,54	10 568,84 1 869,34	16 276,02 2 878,79
81	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din mase plastice	m2	370,00	542,54 195,43	200 741,09 72 309,47
82	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,30	199,57 144,45	459,00 332,23
83	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	2,30	26,67 11,90	61,35 27,36
84	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	2,30	177,43 103,67	408,08 238,43
		<b>Total Invelitoarea, elemente accesorii si lucrari conexe Inklusiv salariu</b>				<b>2 846 274,57 784 893,15</b>
		<b>6. Lucarne + ferestrele iluminatorului</b>				
85	CE42A	Executarea lucarnelor L1, L3, L4	buc	12,00	2 338,26 561,06	28 059,08 6 732,68
86	CE42A	Executarea lucarnelor L2	buc	1,00	2 338,26 561,06	2 338,26 561,06
87	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2	3,80	1 919,32 69,38	7 293,42 263,64
88	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	5,54	2 012,77 139,10	11 150,74 770,59
		<b>Total Lucarne + ferestrele iluminatorului Inklusiv salariu</b>				<b>48 841,50 8 327,97</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>7. Canale de ventilare</b>				
89	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	3 110,00	48,96 17,84	152 264,67 55 493,91
90	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021	t	3,11	1 298,63 620,28	4 038,74 1 929,07
91	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115	t	3,11	1 298,63 620,28	4 038,74 1 929,07
92	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t	3,11	1 879,95 985,65	5 846,65 3 065,38
93	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	74,91	311,47 101,96	23 332,02 7 638,12
94	CD73A1	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime peste 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	369,27	649,86 121,51	239 973,75 44 868,92

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Canale de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>429 494,57 114 924,47</b>
		<b>8. Paratrasnet</b>				
95	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	1 146,00	44,71 13,60	51 239,04 15 580,11
96	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021	t	1,15	1 298,63 620,28	1 493,42 713,32
97	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115	t	1,15	1 298,63 620,28	1 493,42 713,32
98	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t	1,15	1 879,95 985,65	2 161,94 1 133,50
		<b>Total Paratrasnet Inclusiv salariu</b>				<b>56 387,82 18 140,25</b>

	Total	Lei	5 451 593,08
	Asigurarea sociala	24,00 %	351 924,87
	Transportarea materialelor	7,00 %	272 560,08
	Total	100,00 +	6 076 078,03
	Cheltuieli de regie	14,00 %	850 650,92
	Total	100,00 +	6 926 728,95
	Beneficiu de deviz	5,00 %	346 336,45
	Total	100,00 +	7 273 065,40
	TVA	20,00 %	1 454 613,08

1	2	3	4	5	6	7
						<b>8 727 678,48</b>
		<b>Total deviz:</b>				
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 466 353,63</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Constructia acoperisului Liceului Teoretic "Nicolae Balcescu", str. Alexandru cel Bun, nr. 2, din satul Ciorescu, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Constructia acoperisului Liceului Teoretic "Nicolae Balcescu", str. Alexandru cel Bun, nr. 2, din satul Ciorescu, mun. Chisinau**

**Valoarea de deviz 8 727 678,48 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	194,1930	84,97	16 500,57
2.	7122050013400	Zidar	h-om	137,7310	84,97	11 703,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	244,8988	84,97	20 809,06
4.	7123010010200	Betonist	h-om	440,5840	84,97	37 436,43
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	384,7791	84,97	32 694,67
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	100,7500	84,97	8 560,73
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	434,2000	84,97	36 893,98
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 122,9280	84,97	95 415,19
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	2 789,0962	84,97	236 989,50
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,0450	84,97	258,73
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	745,0560	84,97	63 307,41
12.	7136080025001	Montator	h-om	133,8813	84,97	11 375,90
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	422,7524	84,97	35 921,27

14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,3220	84,97	27,36
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,8756	84,97	414,28
16.	7212030022700	Sudor	h-om	71,1005	84,97	6 041,41
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 589,9420	84,97	305 037,38
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 752,8507	84,97	148 939,73
19.	7422010060100	Timplar	h-om	1 567,1600	84,97	133 161,58
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	265,8072	84,97	22 585,64
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 535,1211	84,97	215 409,25
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	60,6908	84,97	5 156,89
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	255,5452	84,97	21 713,67
		<b>Total manopera</b>				<b>1 466 353,63</b>

### **Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	142,2010	20,00	2 844,02
2.	1212121212121	apa	m3	29,7643	15,00	446,46
3.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	27,5550	2 800,00	77 154,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	43,9851	350,00	15 394,79
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0690	280,00	19,32
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,8662	280,00	13 402,54
7.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	7,6960	20,00	153,92
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	131,3376	5,00	656,68
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,5400	6 600,00	10 164,00
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,7800	6 600,00	5 148,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	38,2248	6 600,00	252 283,68
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2,1164	6 600,00	13 968,24
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	7,8984	6 600,00	52 129,44
14.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	52,7797	6 600,00	348 346,02
15.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,7800	6 600,00	5 148,00
16.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	1,3000	6 600,00	8 580,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3998	6 600,00	2 638,68
18.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0165	6 600,00	108,90
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3850	6 600,00	2 541,00
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,6582	6 600,00	4 344,12
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	65,0280	6 600,00	429 184,80
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	10,1744	6 600,00	67 151,04
23.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,3072	6 600,00	2 027,52
24.	2010237318750	Distantieri	buc	1 529,1668	0,25	382,30
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	52,6940	120,00	6 323,28
26.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	9,3400	1 800,00	16 812,00
27.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	60,7100	1,50	91,07
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	48,0000	1,00	48,00
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0240	1 000,00	24,00
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	219,9970	10,00	2 199,97
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,8100	25,00	120,25
32.	2320166200676	White spirit	kg	48,4110	30,00	1 452,33
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	129,4100	25,00	3 235,25
34.	2320187315789	Decofrol	kg	47,9760	25,00	1 199,40
35.	23203226000361	Gudron	kg	169,8156	15,00	2 547,23
36.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	73,4400	15,00	1 101,60
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	12,8781	20,00	257,56
38.	2413217300010	Cleme	buc	391,6800	5,00	1 958,40

39.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	323,6810	15,00	4 855,21
40.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	66,5609	75,00	4 992,07
41.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,5100	65,00	98,15
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	55,8720	16,50	921,88
43.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	7,7000	18,00	138,60
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	74,4960	38,00	2 830,85
45.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,5530	38,00	59,01
46.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	18,2780	35,00	639,73
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	71,1005	40,00	2 844,02
48.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	867,0470	10,00	8 670,47
49.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,9545	35,00	33,41
50.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	9,6200	25,00	240,50
51.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,8656	29,00	228,10
52.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	148,6560	40,00	5 946,24
53.	2430226103294021	Vopsea ГФ-021	kg	84,1080	50,00	4 205,40
54.	2430226103294115	Vopsea ПФ-115	kg	84,1080	50,00	4 205,40
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	27,9360	25,00	698,40
56.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	124,4320	3,50	435,51
57.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	124,4320	3,00	373,30
58.	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	19,2000	8,00	153,60
59.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	618,7500	5,00	3 093,75
60.	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	67,2000	3,00	201,60
61.	2513736621482	Banda izolanta	m	20,4776	5,00	102,39
62.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	21,2976	10,00	212,98
63.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	5,5216	7,00	38,65
64.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	180,4425	10,00	1 804,42
65.	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	968,9745	50,00	48 448,72
66.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	30,2500	50,00	1 512,50
67.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	33,2856	50,00	1 664,28
68.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	1 217,1139	5,00	6 085,57
69.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	239,0828	11,50	2 749,46
70.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	360,8850	99,17	35 788,97
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	166,3510	2,10	349,33
72.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	19 405,2000	2,10	40 750,92
73.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,1744	10,00	111,74
74.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 329,7536	3,00	3 989,26
75.	26531021008311	Tink	kg	5,2900	32,00	169,28
76.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,0720	10,00	150,72
77.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	16,8000	140,00	2 352,00
78.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	66,3010	1 000,00	66 301,00
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0552	1 000,00	55,20
80.	2666122800555	Element de inchidere	buc	93,3180	50,00	4 665,90
81.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	398,9895	200,00	79 797,90
82.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	674,0520	5,00	3 370,26
83.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	48,1000	5,00	240,50
84.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	6,5000	30,00	195,00
85.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	310,3732	15,00	4 655,60
86.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	4 127,9825	10,00	41 279,82
87.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	48,4800	75,00	3 636,00
88.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 804,4250	33,00	59 546,03
89.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	90,4538	133,33	12 060,21
90.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	4 150,1775	155,84	646 763,66
91.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	47,1933	45,00	2 123,70



92.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	144,3540	143,00	20 642,62
93.	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass d. 100	m	213,1290	99,00	21 099,77
94.	2710406311726120	Burlan rotund prefabricat tip brass d. 120	m	609,3990	110,00	67 033,89
95.	2710406311800125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.125	m	181,6920	71,04	12 907,40
96.	2710406311800150	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.150	m	308,2275	84,79	26 134,61
97.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	278,5242	22,00	6 127,53
98.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	869,1077	20,00	17 382,15
99.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 465,7404	20,00	89 314,80
100.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	262,9944	20,00	5 259,88
101.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	25,5630	30,00	766,89
102.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	10,00	0,00
103.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	19,9900	30,00	599,70
104.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	54,6131	30,00	1 638,39
105.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1 468,0000	210,84	309 513,12
106.	28112363049035	Panouri "Sandwich" gr. 50 mm	m2	387,9551	440,00	170 700,24
107.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	7 110,0500	30,00	213 301,50
108.	2811236309900	Confectii metalice	kg	669,6615	30,00	20 089,84
109.	2811236832352	Burghiu widia	buc	434,4480	50,00	21 722,40
110.	2862306829942	Perie de sirma	buc	55,7460	50,00	2 787,30
111.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	52,0000	30,00	1 560,00
112.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	13,0000	90,00	1 170,00
113.	2873116829070	Chingi metalice	kg	2,8800	50,00	144,00
114.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2 640,2080	25,00	66 005,20
115.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 80	kg	1,9200	30,00	57,60
116.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	440,9094	30,00	13 227,28
117.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	6,4391	50,00	321,95
118.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	35,5503	50,00	1 777,51
119.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	119,9400	10,00	1 199,40
120.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	5,3900	15,00	80,85
121.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	493,6500	30,00	14 809,50
122.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	5 872,0000	1,00	5 872,00
123.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	195,8400	265,00	51 897,60
124.	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap inecat crestat 3,5x35 mm	buc	960,0000	0,50	480,00
125.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 141,0443	0,50	570,52
126.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 141,0443	0,50	570,52
127.	2874115837745	Suruburi	buc	4 665,9000	0,50	2 332,95
128.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	393,2775	0,70	275,29
129.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	119,9400	0,70	83,96
130.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	5,3900	1,00	5,39
131.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,9990	25,00	49,98
132.	2874125883079	Saibe M 16	buc	5,3900	1,00	5,39
133.	2874125886734	Nituri POP	buc	393,2775	0,40	157,31
134.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 560,0000	0,50	780,00
135.	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	144,0000	1,00	144,00
136.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	186,6480	0,25	46,66
137.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	673,5080	30,00	20 205,24
138.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	242,4990	60,00	14 549,94
139.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	93,3180	312,00	29 115,22
140.	2875274000502	Cot burlan	buc	391,6800	122,00	47 784,96
141.	2875274000503	Cot de capat	buc	195,8400	122,00	23 892,48
142.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	195,8400	50,00	9 792,00
143.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	93,3180	118,00	11 011,52
144.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	653,2260	75,00	48 991,95
145.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,6940	30,00	590,82

146.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	32 479,650 0	0,60	19 487,79
147.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	43 074,600 0	0,50	21 537,30
148.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 414,5304	3,00	4 243,59
149.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,0577	10,00	230,58
150.	4100126202818	Apa	m3	6,9967	10,00	69,97
151.	456895100	Mortar Resisto fluid ancor	kg	152,3275	20,00	3 046,55
152.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,7390	5,00	93,70
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>3 893 715,48</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,6471	300,00	194,13
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	16,1200	500,00	8 060,00
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	20,8415	500,00	10 420,75
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	12,1375	150,00	1 820,62
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	27,2278	20,00	544,56
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,1040	20,00	302,08
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,3384	20,00	26,77
8.	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	29,8155	550,00	16 398,53
9.	2922140007000	Macara	h-ut	35,1452	300,00	10 543,56
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,7084	20,00	14,17
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	46,5480	20,00	930,96
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	15,2058	20,00	304,11
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,4926	20,00	29,85
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	365,9649	50,00	18 298,25
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,7022	50,00	185,11
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,1304	300,00	339,12
17.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	8,4800	50,00	424,00
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	7,7646	50,00	388,23
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,6800	50,00	1 884,00
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,6575	20,00	73,15
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,5796	50,00	178,99
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,6384	50,00	431,92
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4800	50,00	24,00
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0138	20,00	0,28
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,5500	20,00	231,00
26.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9692	20,00	19,39
27.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	49,7002	30,00	1 491,00
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,0480	20,00	0,96
29.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	2,0800	20,00	41,60
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	51,0024	50,00	2 550,12
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	40,6197	300,00	12 185,91
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,9960	350,00	2 798,60
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,5530	250,00	388,25
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>91 523,97</b>

Total	Lei	5 451 593,08
Asigurarea sociala	24,00 %	351 924,87

Transportarea materialelor	7,00 %	272 560,08
Total	100,00 +	6 076 078,03
Cheltuieli de regie	14,00 %	850 650,92
Total	100,00 +	6 926 728,95
Beneficiu de deviz	5,00 %	346 336,45
Total	100,00 +	7 273 065,40
TVA	20,00 %	1 454 613,08

**Total deviz:**

**8 727 678,  
48**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Constructia acoperisului Liceului  
Teoretic "Nicolae Balcescu", str. Alexandru cel  
Bun, nr. 2, din satul Ciorescu, mun. Chisinau

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de desfaceri, demontari și transportarea gunoiului</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			58,13 56,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			26,79 25,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			92,37 86,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	84,97	86,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
4	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton	buc			45,49

1	2	3	4	5	6	7
		armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv ( demontarea placilor din beton armat deasupra parapetului L=1.3 m )				25,49
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	500,00	20,00
5	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 (demolare zidarie din blocuri de calcar bloc "A" - 6,5m3, pere?i luminator - 20m3)	m3			253,73 186,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	84,97	148,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (zidarie blocuri de ventilare bloc "A" - 10m3, blocuri "B,C, D" - 5,6m3)	m2			113,46 112,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	20,00	1,20
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (blocuri de ventilare beton - 0,65m3, plansee luminator - 9,8m3)	m3			531,33 467,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	20,00	4,00
8	TrB05A1-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m (materialele obtinute de la demolarea zidariei din blocuri mici de calcar - 26,5m3 si de la canalele de ventilare - 15,6m3)	t			194,58 194,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2900	84,97	194,58
9	TrB01B1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m .(materiale obtinute de la demolarea sapei si a stratului termoizolant)	t			84,97 84,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	84,97	84,97
10	TrB01B1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m .(materiale obtinute de la demolarea planseului iluminatorului si blocului de ventilare din beton)	t			84,97 84,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	84,97	84,97
11	TrB22E1A3	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 5 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			197,98 46,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,2750	550,00	151,25
		<b>2. Bloc A - Structura</b>				
12	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (poz.2b, pas 800mm,k=0,6)	buc			39,67 8,67
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	8,67

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	50,00	25,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,08
13	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (fixarea ancorelor cu mortar Resisto fluid ancor, consum 2,1kg/dm3, coeficient salariu k=0,3)	buc			15,30 ----- 10,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	8,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	2,55
	456895100	Mortar Resisto fluid ancor	kg	0,176714	20,00	3,53
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			54,46 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
15	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			147,25 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 600,00	6,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 600,00	6,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
16	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			29,58 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
17	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,12 ----- 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
18	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			27,20 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
19	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			2 747,69 ----- 458,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 000,00	1 055,75
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,10	648,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 502,92 ----- 1 911,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 600,00	66,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 600,00	6 138,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	6 600,00	792,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	15,00	45,15
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 407,59 ----- 2 046,93
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 600,00	1 056,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 600,00	396,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 600,00	5 478,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,00
	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	22,00	96,36
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	15,00	29,40
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			192,63 ----- 72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
23	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri)	t			1 298,63 ----- 620,28

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021, piese metalice E1-E5				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	243022610329402 1	Vopsea ГФ-021	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
24	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115, piese metalice E1-E5	t			1 298,63 ----- 620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	243022610329411 5	Vopsea ПФ-115	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
25	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb piese metalice E1-E5	t			1 879,95 ----- 985,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	84,97	985,65
	2430226103294 3	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-	kg	15,2000	40,00	608,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	30,00	69,30
		<b>3. Bloc B, C, D - Structura</b>				
26	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (poz.2b, pas 800mm,k=0,6)	buc			39,67 ----- 8,67
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	8,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	50,00	25,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,08
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (fixarea ancorelor cu mortar Resisto fluid ancor, consum 2,1kg/dm3, coeficient salariu k=0,3)	buc			15,30 ----- 10,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	8,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	2,55
	456895100	Mortar Resisto fluid ancor	kg	0,176714	20,00	3,53
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			54,46 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			147,25 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 600,00	6,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 600,00	6,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
30	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			29,58 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,12 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
32	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			27,20 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
33	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			2 747,69 458,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 000,00	1 055,75
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,10	648,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
34	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021, piese metalice E1-E5	t			1 298,63 620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	243022610329402 1	Vopsea ГФ-021	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
35	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata	t			1 298,63



1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115, piese metalice E1-E5				620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	2430226103294115	Vopsea ПФ-115	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
36	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb piese metalice E1-E5	t			1 879,96 985,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	84,97	985,66
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	40,00	608,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	30,00	69,30
37	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Piese metalice E4 Banda perforata in rulou TM 35m	kg			44,71 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
38	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 502,92 1 911,83
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 600,00	66,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 600,00	6 138,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	6 600,00	792,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	15,00	45,15
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
39	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 407,59 2 046,93
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	6 600,00	1 056,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 600,00	396,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 600,00	5 478,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,00
	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	22,00	96,36

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	15,00	29,40
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
40	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Suprafata totala a sarpantei S=1764m2)	m3			192,63 72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
		<b>4. Constructia iluminatorului</b>				
41	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			29,58 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
42	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			27,20 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
43	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			54,46 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			165,45 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	50,00	4,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	120,00	18,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 600,00	6,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 600,00	9,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
45	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			147,25 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 600,00	6,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 600,00	6,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
46	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			2 747,69 ----- 458,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 000,00	1 055,75
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,10	648,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	280,00	213,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
47	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			44,71 ----- 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
48	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			3 529,63 ----- 412,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	84,97	412,10
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	2 800,00	2 805,60
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	5,00	112,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	6 600,00	3,96
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	50,00	55,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	300,00	132,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	20,00	8,40
49	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren	m2			242,60 ----- 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	50,00	54,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	10,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,25	1,51

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,27 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,50	2,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
51	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			33,40 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,87 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,27 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,50	2,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			65,30 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	10,00	0,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
55	CK51A	Captusirea tavanului cu placi ghips-carton simplu, grosime 9,5 mm, pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru mansarde: suprafete plane a tavanelor	m2			283,87 169,94
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	84,97	152,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	140,00	49,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0064	6 600,00	42,24
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80	kg	0,0400	30,00	1,20
	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	0,4000	8,00	3,20
	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	1,4000	3,00	4,20
	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap incecat crest 3,5x35 mm	buc	20,0000	0,50	10,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0193	15,00	0,29
	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	3,0000	1,00	3,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0014	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
56	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,77 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
57	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80	m2			111,55

1	2	3	4	5	6	7
		sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %				7,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	75,00	75,75
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	10,00	3,14
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	15,00	22,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,27
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,50	2,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
59	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			33,40
						16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
60	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			156,39
						130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,27
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,50	2,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			65,30
						46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	10,00	0,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		<b>5. Invelitoarea, elemente accesorii si lucrari conexe</b>				
63	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite Consum astereala - 0,011m3/m2 - vezi poz.9, 10, plansa A13	m2			117,64
						39,94
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	6 600,00	72,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			39,77
						21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,84

1	2	3	4	5	6	7
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			328,33 ----- 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	155,84	188,18
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	33,00	17,33
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	99,17	10,41
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	143,00	6,01
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			48,96 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			13,25 ----- 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,50	0,50
68	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			249,33 ----- 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	210,84	210,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
69	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			249,33 ----- 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	210,84	210,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
70	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			44,71 ----- 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
71	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021	t			1 298,63 ----- 620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	243022610329402 1	Vopsea ГФ-021	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
72	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei	t			1 298,63

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115				620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	2430226103294115	Vopsea ПФ-115	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
73	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t			1 879,95 985,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	84,97	985,65
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	40,00	608,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	30,00	69,30
74	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.150	m			336,55 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.150	m	1,0500	84,79	91,70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	75,00	108,15
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	118,00	24,31
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	312,00	64,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
75	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.125	m			321,68 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.125	m	1,0500	71,04	76,83
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	75,00	108,15
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	118,00	24,31
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	312,00	64,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
76	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d. 120	m			339,80 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726120	Burlan rotund prefabricat tip brass d. 120	m	1,0500	110,00	117,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	122,00	62,22
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	265,00	67,58
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	122,00	31,11
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
77	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d. 100	m			328,02 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass d. 100	m	1,0500	99,00	106,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	122,00	62,22
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	265,00	67,57
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	122,00	31,11
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
78	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple coeficient la resurse materiale k=4, scindura pazie, poz.8	m2			170,23 21,67
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	84,97	1,27
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	84,97	20,39
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	6 600,00	145,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	30,00	3,36
79	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			62,23 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0800	20,00	1,60
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	35,00	6,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	25,00	1,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	25,00	2,50
80	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			10 568,84 1 869,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	84,97	1 699,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	6 600,00	6 600,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	6 600,00	1 650,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	15,00	52,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	18,00	90,00
81	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din mase plastice	m2			542,54 195,43
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0500	200,00	215,67
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	50,00	130,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
82	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			199,57 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,10	22,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
83	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			26,67 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
84	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			177,43 103,67
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,67
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		<b>6. Lucarne + ferestrele iluminatorului</b>				



1	2	3	4	5	6	7
85	CE42A	Executarea lucarnelor L1, L3, L4	buc			2 338,26 561,06
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	84,97	507,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	84,97	53,79
	28631463108081	Balamale (petli)	buc	4,0000	30,00	120,00
	28631463112701	Stemon (ручка оконная)	buc	1,0000	90,00	90,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (plastiti) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	6 600,00	396,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	6 600,00	396,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 600,00	660,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	30,00	15,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
86	CE42A	Executarea lucarnelor L2	buc			2 338,26 561,06
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	84,97	507,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	84,97	53,79
	28631463108081	Balamale (petli)	buc	4,0000	30,00	120,00
	28631463112701	Stemon (ручка оконная)	buc	1,0000	90,00	90,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (plastiti) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	6 600,00	396,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	6 600,00	396,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 600,00	660,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	30,00	15,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
87	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2			1 919,32 69,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	84,97	69,38
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,75
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	5,00	7,70
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	10,00	16,10
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	7,00	3,64
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	65,00	7,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	20,00	1,82
88	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			2 012,77 139,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	84,97	139,10
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,75
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	5,00	13,20
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	10,00	27,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	7,00	4,48
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	65,00	12,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,58
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	20,00	3,47
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	20,00	2,25
		<b>7. Canale de ventilare</b>				
89	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			48,96 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
90	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021	t			1 298,63 620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	2430226103294021	Vopsea ГФ-021	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
91	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115	t			1 298,63 620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	2430226103294115	Vopsea ПФ-115	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
92	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t			1 879,95 985,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	84,97	985,65
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	40,00	608,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	30,00	69,30
93	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			311,47 101,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	133,33	161,00
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	45,00	28,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,40	2,10
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,70	3,67
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	29,00	3,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10
94	CD73A1	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime peste 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			649,86 121,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3100	84,97	111,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	28112363049035	Panouri "Sandwich" gr. 50 mm	m2	1,0200	440,00	462,26
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	5,00	16,48
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,50	1,54
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1100	300,00	33,00
		<b>8. Paratrasnet</b>				
95	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			44,71 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
96	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ГФ-021	t			1 298,63 620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	243022610329402 1	Vopsea ГФ-021	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
97	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual ПФ-115	t			1 298,63 620,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	243022610329411 5	Vopsea ПФ-115	kg	8,6000	50,00	430,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	30,00	39,60
98	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t			1 879,95 985,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,6000	84,97	985,65
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,2000	40,00	608,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	50,00	95,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	5,00	23,00
	2320166200676	White spirit	kg	2,3100	30,00	69,30

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

