

**Реконструкция кровли
гимназии им.Ф.Ангели в
с.Гайдары АТО Гагаузия
(Блок А; В; С)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Реконструкция кровли гимназии им.Ф.Ангели в с.Гайдары АТО Гагаузия
(Блок А; В; С)**

Valoarea de deviz 2 504 980,74 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
		1. Блок А				
		1.1. Демонтажные работы				
1	CP15B	Демонтarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных железобетонных парапетных плит размерами 1,0*1,0*0,1) к-т з/пл=0,8 к-т маш=0,8 к-т мат=0	buc	152,0000	65,76 29,76	9 995,52 4 523,52
2	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t	36,5000	77,70 19,20	2 836,05 700,80
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	36,5000	26,50 0,00	967,25 0,00
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	124,0000	34,90 33,10	4 327,60 4 104,40
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	25,0000	59,84 51,00	1 496,00 1 275,00
6	TrI1AA01 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	9,0000	21,60 21,60	194,40 194,40

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	9,0000	19,00 0,00	171,00 0,00
Total Демонтажные работы					19 987,82	
Inclusiv salariu					10 798,12	
		1.2. Монолитный железобетонный пояс				
8	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	65,0000	12,66 8,94	822,90 581,10
9	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	84,0000	25,06 25,06	2 105,04 2 105,04
10	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3	32,5000	1 360,12 49,80	44 203,90 1 618,50
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	150,0000	90,54 59,70	13 581,00 8 955,00
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	434,0000	35,07 3,94	15 219,08 1 710,83
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	119,3000	34,07 2,94	4 064,19 350,98
14	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	957,8000	34,07 2,94	32 629,38 2 817,85
15	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	191,9000	34,07 2,94	6 537,46 564,57
Total Монолитный					119 162,95	

1	2	3	4	5	6	7
железобетонный пояс						
Inclusiv salariu						18 703,87
		1.3. Кровля				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	11,1300	6 021,16 1 120,50	67 015,51 12 471,17
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	15,0200	7 082,18 1 199,68	106 374,34 18 019,19
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	26,1500	288,28 40,80	7 538,60 1 066,92
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок сечением 120*30мм, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту=11,49м3/3192мп)	m2	978,0000	66,70 14,61	65 236,38 14 288,58
20	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	9,5800	1 011,95 151,68	9 694,46 1 453,09
21	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	9,5800	614,72 210,72	5 889,02 2 018,70
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка закладных деталей ЕМ-1=160шт вес штуки 0,8кг)	kg	128,0000	55,18 15,00	7 062,65 1 920,00
23	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка закладных деталей ЕМ-2=8шт вес штуки 0,5кг)	kg	4,0000	55,18 15,00	220,71 60,00
24	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din	t	0,1320	1 556,29 715,00	205,43 94,38

1	2	3	4	5	6	7
		profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei				
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	978,0000	25,98 12,40	25 409,42 12 127,20
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	978,0000	227,60 57,00	222 597,69 55 746,00
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	152,0000	184,66 15,00	28 068,70 2 280,00
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	180,0000	191,40 17,50	34 451,10 3 150,00
29	CK26B	Opritori de zapada	m	135,0000	85,94 19,84	11 601,90 2 678,40
30	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	8,0000	1 659,38 328,88	13 275,07 2 631,07
Total Кровля						604 640,98
Inclusiv salariu						130 004,70
		1.4. Вентшахты 1.4.1. Вентшахта В1=6шт				
31	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	1 500,00 00	44,13 12,96	66 189,00 19 440,00
32	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	630,0000	44,13 12,96	27 799,38 8 164,80
33	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	68,0000	202,25 50,00	13 753,00 3 400,00
34	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	68,0000	470,90 6,50	32 021,20 442,00
35	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160	m	144,0000	159,29 18,50	22 938,39 2 664,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
36	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t	2,1300	1 556,30 715,00	3 314,92 1 522,95
Total Вентшахта B1=6шт						166 015,89
Inclusiv salariu						35 633,75
		1.4.2. Вентшахта B2=2шт				
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	510,0000	44,13 12,96	22 504,26 6 609,60
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	230,0000	44,13 12,96	10 148,98 2 980,80
39	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	24,5000	202,25 50,00	4 955,12 1 225,00
40	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	24,5000	470,90 6,50	11 537,05 159,25
41	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m	72,0000	159,29 18,50	11 469,19 1 332,00
42	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t	0,7400	1 556,30 715,00	1 151,66 529,10
Total Вентшахта B2=2шт						61 766,26
Inclusiv salariu						12 835,75
		1.4.3. Вентшахта B3=2шт				
43	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri	kg	650,0000	44,13	28 681,90

1	2	3	4	5	6	7
		despartitoare pentru balcon			12,96	8 424,00
44	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	256,0000	44,13 12,96	11 296,26 3 317,76
45	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	30,6000	202,25 50,00	6 188,85 1 530,00
46	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	30,6000	470,90 6,50	14 409,54 198,90
47	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m	64,0000	159,29 18,50	10 194,84 1 184,00
48	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t	0,9100	1 556,30 715,00	1 416,23 650,65
Total Вентшахта В3=2шт						72 187,62
Inclusiv salariu						15 305,31
Total Вентшахты						299 969,77
Inclusiv salariu						63 774,81
Total Блок А						1 043 761,52
Inclusiv salariu						223 281,50
		2. Блок Б				
		2.1. Демонтажные работы				
49	CP15B	Demontarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных железобетонных парапетных плит размерами 1,0*1,0*0,1) к-т з/пл=0,8 к-т маш=0,8 к-т мат=0	buc	47,0000	65,76 29,76	3 090,72 1 398,72
50	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu	t	11,3000	77,70	878,01

1	2	3	4	5	6	7
		automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t			19,20	216,96
51	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	11,3000	26,50 0,00	299,45 0,00
52	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	43,2000	34,90 33,10	1 507,68 1 429,92
53	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	8,7000	59,84 51,00	520,61 443,70
54	TrI1AA01 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	3,1000	21,60 21,60	66,96 66,96
55	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	3,1000	19,00 0,00	58,90 0,00
Total Демонтажные работы						6 422,33
Inclusiv salariu						3 556,26
		2.2. Монолитный железобетонный пояс				
56	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	34,0000	12,66 8,94	430,44 303,96
57	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	69,0000	25,06 25,06	1 729,14 1 729,14
58	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3	10,0000	1 360,12 49,80	13 601,20 498,00
59	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	43,2000	90,54 59,70	3 911,33 2 579,04
60	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	153,5000	35,07 3,94	5 382,79 605,10

1	2	3	4	5	6	7
		in fundatii izolate (Стальная арматура класса A240C, уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 6мм включительно)				
61	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii izolate (Стальная арматура класса A240C, уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 16мм) с шагом 1000мм	kg	65,5000	34,07 2,94	2 231,39 192,70
62	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii izolate (Стальная арматура класса A400C, уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 12мм)	kg	299,6000	34,07 2,94	10 206,47 881,42
Total Монолитный железобетонный пояс						37 492,76
Inclusiv salariu						6 789,36
		2.3. Кровля				
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,7000	6 021,16 1 120,50	10 235,97 1 904,85
64	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,2500	7 082,18 1 199,68	15 934,90 2 699,28
65	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,9500	288,29 40,80	1 138,74 161,16
66	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок сечением 120*30мм, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту=1,67м3/464мп)	m2	141,0000	67,09 14,61	9 459,11 2 060,01

1	2	3	4	5	6	7
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,3920	1 011,95 151,68	1 408,64 211,14
68	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	1,3920	614,71 210,72	855,67 293,32
69	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	51,2000	55,18 15,00	2 825,06 768,00
70	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t	0,0512	1 556,45 715,04	79,69 36,61
71	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	141,0000	25,98 12,40	3 663,32 1 748,40
72	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	141,0000	227,61 57,00	32 092,31 8 037,00
73	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	48,0000	184,66 15,00	8 863,80 720,00
74	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	18,0000	191,40 17,50	3 445,11 315,00
75	CK26B	Opritori de zapada	m	47,5000	85,94 19,84	4 082,15 942,40
Total Кровля						94 084,47
Inclusiv salariu						19 897,17
		2.4. Вентшахты				
		2.4.1. Вентшахта В1=1шт				
76	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	250,0000	44,13 12,96	11 031,50 3 240,00
77	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri	kg	105,0000	44,13	4 633,23

1	2	3	4	5	6	7
		despartitoare pentru balcon			12,96	1 360,80
78	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	11,5000	202,25 50,00	2 325,88 575,00
79	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	11,5000	470,90 6,50	5 415,35 74,75
80	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avind diametrul de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентилях диаметр 160 мм 24м*1шт)	m	24,0000	159,29 18,50	3 823,07 444,00
81	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t	0,3550	1 556,28 714,99	552,48 253,82
Total Вентшахта B1=1шт						27 781,51
Inclusiv salariu						5 948,37
Total Вентшахты						27 781,51
Inclusiv salariu						5 948,37
Total Блок Б						165 781,07
Inclusiv salariu						36 191,16
		3. Блок С				
		3.1. Демонтажные работы				
82	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	838,0000	35,88 35,28	30 067,44 29 564,64
83	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpana acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	838,0000	21,38 19,28	17 916,44 16 156,64
84	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	94,0000	34,90 33,10	3 280,60 3 111,40

1	2	3	4	5	6	7
85	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	19,0000	59,84 51,00	1 136,96 969,00
86	TrI1AA01 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	29,1000	21,60 21,60	628,56 628,56
87	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	29,1000	19,00 0,00	552,90 0,00
Total Демонтажные работы						53 582,90
Inclusiv salariu						50 430,24
		3.2. Монолитный железобетонный пояс				
88	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	80,0000	12,66 8,94	1 012,80 715,20
89	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	52,0000	25,06 25,06	1 303,12 1 303,12
90	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3	24,0000	1 360,12 49,80	32 642,88 1 195,20
91	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	110,0000	90,54 59,70	9 959,40 6 567,00
92	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса A240C, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 6мм включительно)	kg	320,1000	35,07 3,94	11 224,94 1 261,83
93	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура	kg	140,6000	34,07 2,94	4 789,82 413,64

1	2	3	4	5	6	7
		класса A240C, уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 16мм) с шагом 1000мм				
94	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса A400C, уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 12мм)	kg	738,6000	34,07 2,94	25 161,88 2 172,96
Total Монолитный железобетонный пояс						86 094,84
Inclusiv salariu						13 628,95
		3.3. Кровля				
95	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,3600	6 021,16 1 120,50	38 294,57 7 126,38
96	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	12,4000	7 082,18 1 199,68	87 819,03 14 876,03
97	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,7600	288,28 40,80	5 408,17 765,41
98	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок сечением 120*30мм, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту=10,62м3/2950мп)	m2	838,0000	70,40 14,61	58 996,98 12 243,18
99	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	8,8500	1 011,95 151,68	8 955,73 1 342,37
100	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	8,8500	614,72 210,72	5 440,27 1 864,87
101	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare,	kg	83,2000	55,18	4 590,72

1	2	3	4	5	6	7
		pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg			15,00	1 248,00
102	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	3,0000	55,17 15,00	165,52 45,00
103	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t	0,0862	1 556,26 714,97	134,15 61,63
104	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	838,0000	25,98 12,40	21 772,08 10 391,20
105	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	838,0000	227,60 57,00	190 732,99 47 766,00
106	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	121,0000	184,66 15,00	22 344,16 1 815,00
107	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	60,0000	191,40 17,50	11 483,70 1 050,00
108	CK26B	Opritori de zapada	m	105,0000	85,94 19,84	9 023,70 2 083,20
109	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,0000	1 659,38 328,88	9 956,30 1 973,30
Total Кровля						475 118,07
Inclusiv salariu						104 651,57
		3.4. Вентшахты				
		3.4.1. Вентшахта В1=2шт				
110	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	500,0000	44,13 12,96	22 063,00 6 480,00
111	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	210,0000	44,13 12,96	9 266,46 2 721,60

1	2	3	4	5	6	7
112	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	22,9000	202,25 50,00	4 631,52 1 145,00
113	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	22,9000	470,90 6,50	10 783,61 148,85
114	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avind diametrul de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентилях диаметр 160 мм 24м*1шт)	m	48,0000	159,29 18,50	7 646,13 888,00
115	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t	0,7100	1 556,30 715,00	1 104,97 507,65
Total Вентшахта B1=2шт						55 495,69
Inclusiv salariu						11 891,10
Total Вентшахты						55 495,69
Inclusiv salariu						11 891,10
Total Блок С						670 291,50
Inclusiv salariu						180 601,86
Cheltuieli directe			lei		1 879 834,09	
Asigurari sociale			24,00 %		105 617,88	
Transport materiale			2,20 %		30 856,30	
Total			100,00 +		2 016 308,27	
Cheltuieli de regie			2,00 %		40 326,17	
Total			100,00 +		2 056 634,44	
Beneficiu de deviz			1,50 %		30 849,51	
Total			100,00 +		2 087 483,95	
TVA			20,00 %		417 496,79	

Total deviz:
Inclusiv salariu

2 504 980,7
4
440 074,52

Intocmit ("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Gimnazia F. A.Angheli)
(funcția, semnătura)

**Реконструкция кровли
гимназии им.Ф.Ангели в
с.Гайдары АТО Гагаузия
(Блок А; В; С)**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

**Реконструкция кровли гимназии им.Ф.Ангели в с.Гайдары АТО Гагаузия
(Блок А; В; С)**

Valoarea de deviz 2 504 980,74 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.	7122050013400	Zidar	h-om	10,2500	50,00	512,500
2.	7123010010200	Betonist	h-om	59,8500	50,00	2 992,500
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	206,3015	50,00	10 315,075
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	95,5200	50,00	4 776,000
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,6400	50,00	11 732,000
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	758,6850	50,00	37 934,250
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 115,4231	50,00	55 771,155
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	411,8750	50,00	20 593,750
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	130,2400	50,00	6 512,000
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	80,8200	50,00	4 041,000
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	99,9860	50,00	4 999,300
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	53,7540	50,00	2 687,700
13.	7212030022700	Sudor	h-om	48,4100	50,00	2 420,500
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 372,3440	50,00	118 617,200
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 270,9300	50,00	63 546,500
16.	7422010060100	Timplar	h-om	92,0000	50,00	4 600,000
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,6600	48,00	1 807,680

18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 599,5978	48,00	76 780,695
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,3700	48,00	257,760
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	191,1871	48,00	9 176,981
		Total manopera				440 074,52

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	96,8200	25,00	2 420,500
2.	1212121212121	apa	m3	185,4732	20,00	3 709,464
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0000	350,00	0,000
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5398	350,00	188,930
5.	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	1,7900	20,00	35,800
6.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	40,1480	20,00	802,960
7.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	3,5800	28,00	100,240
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,7903	22,00	501,387
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1516	4 000,00	606,400
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,8400	4 000,00	3 360,000
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	24,8412	4 000,00	99 364,800
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	2,3028	4 000,00	9 211,200
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	24,6261	4 000,00	98 504,400
14.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,8400	4 000,00	3 360,000
15.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	1,4000	4 000,00	5 600,000
16.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,1919	4 000,00	767,600
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	19,6269	4 000,00	78 507,600
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	4,7472	4 000,00	18 988,800
19.	2010237318750	Distantieri	buc	513,1350	0,50	256,567
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	30,3200	65,00	1 970,800
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	201,9940	25,00	5 049,850
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	5,6258	20,00	112,516
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	128,1480	20,00	2 562,960
24.	2320187315789	Decofrol	kg	36,3840	24,00	873,216
25.	23203226000361	Gudron	kg	49,5102	22,00	1 089,225
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,3987	36,00	194,354
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,3987	32,00	172,758
28.	2413217300010	Cleme	buc	131,5800	2,00	263,160
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,7975	25,00	269,938
30.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	115,9151	25,00	2 897,878
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	80,8076	36,00	2 909,074
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,3792	36,00	49,651
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	48,4100	36,00	1 742,760
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	783,2680	25,00	19 581,700
35.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	14,1750	20,00	283,500
36.	2462106110443	Prenadez 400	kg	94,5000	40,00	3 780,000
37.	2462106110602	Natriu fluor	kg	178,3980	25,00	4 459,950
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	102,7425	40,00	4 109,700
39.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata d.160 mm	m	376,9920	120,00	45 239,040
40.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	61,3959	70,00	4 297,713
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	205,4850	60,00	12 329,100
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16,1964	2,45	39,681
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	96,8200	2,45	237,209

44.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	71,6000	4,00	286,400
45.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,9000	9,00	161,100
46.	2663102100000	Beton	m3	70,8890	1 200,00	85 066,800
47.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0000	0,00	0,000
48.	2666122800555	Element de inchidere	buc	66,1260	55,00	3 636,930
49.	2666122800600	Element prefabricat	buc	0,0000	45,00	0,000
50.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	8,9500	2,00	17,900
51.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	7,0000	250,00	1 750,000
52.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	128,1101	20,00	2 562,202
53.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 318,0665	10,00	23 180,665
54.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr.400 mm 35 kg/m3	m2	160,6500	430,00	69 079,500
55.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 027,4250	22,00	22 603,350
56.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla RAL 3009 gr. 0.45 mm	m2	2 363,0775	120,00	283 569,300
57.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	82,1940	55,00	4 520,670
58.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass RAL 3009	m	276,3180	70,00	19 342,260
59.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass RAL 3009	m	347,1615	65,00	22 565,498
60.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	129,9546	30,00	3 898,638
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	930,2900	30,00	27 908,700
62.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 576,1325	30,00	77 283,975
63.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	280,7363	30,00	8 422,089
64.	2732103646070	Tabla cutata	m2	174,8250	120,00	20 979,000
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,1600	30,00	454,800
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	34,2090	30,00	1 026,270
67.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,3987	30,00	161,961
68.	2743123549026	Opritori de zapada	m	287,5000	65,00	18 687,500
69.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	4 841,0000	30,00	145 230,000
70.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	56,0000	45,00	2 520,000
71.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	14,0000	50,00	700,000
72.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 192,7060	30,00	35 781,180
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	259,0960	30,00	7 772,880
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	24,2050	45,00	1 089,225
75.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	90,9600	1,20	109,152
76.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	143,9250	30,00	4 317,750
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 150,0000	0,15	172,500
78.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	65,7900	45,00	2 960,550
79.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	441,0000	0,15	66,150
80.	2874115837745	Suruburi	buc	3 306,3000	0,10	330,630
81.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	90,9600	0,50	45,480
82.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,5160	30,00	45,480
83.	2874125886734	Nituri POP	buc	551,2500	0,18	99,225
84.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	290,7940	30,00	8 723,820
85.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	98,8530	45,00	4 448,385
86.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	66,1260	90,00	5 951,340
87.	2875274000502	Cot burlan	buc	131,5800	98,00	12 894,840
88.	2875274000503	Cot de capat	buc	65,7900	45,00	2 960,550
89.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	65,7900	50,00	3 289,500
90.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	66,1260	60,00	3 967,560
91.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	462,8820	35,00	16 200,870
92.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,0960	30,00	272,880
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	18 493,650	0,10	1 849,365

				0		
94.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	24 188,520 0	0,10	2 418,852
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	38,7280	4,00	154,912
96.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,9110	20,00	218,220
		Total materiale de construcții				1 402 559,1 9

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,0966	450,00	493,470
2.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,2140	450,00	2 796,300
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	15,9200	450,00	7 164,000
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	8,8690	450,00	3 991,050
5.	2410520006800	Autopompa	h-ut	6,6500	120,00	798,000
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	63,1440	30,00	1 894,320
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	32,4320	30,00	972,960
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	14,7560	30,00	442,680
9.	2922140007000	Macara	h-ut	6,3000	450,00	2 835,000
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	4,4137	30,00	132,411
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	189,2950	50,00	9 464,750
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	5,1913	120,00	622,956
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,3000	80,00	1 064,000
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3520	65,00	22,880
15.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	19,3875	25,00	484,687
16.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	2,2400	25,00	56,000
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	21,5520	60,00	1 293,120
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,4893	250,00	622,325
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,1980	250,00	2 049,500
		Total utilaje de construcții				37 200,38

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 879 834,09
Asigurari sociale	24,00 %	105 617,88
Transport materiale	2,20 %	30 856,30
Total	100,00 +	2 016 308,27
Cheltuieli de regie	2,00 %	40 326,17
Total	100,00 +	2 056 634,44
Beneficiu de deviz	1,50 %	30 849,51
Total	100,00 +	2 087 483,95
TVA	20,00 %	417 496,79

Total deviz:

**2 504 980,
74**

Intocmit ("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Gimnazia F. A.Angheli)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Реконструкция кровли гимназии им.Ф.Ангели в
с.Гайдары АТО Гагаузия (Блок А; В; С)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Реконструкция кровли гимназии им.Ф.Ангели в с.Гайдары АТО Гагаузия
(Блок А; В; С)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Блок А				
		1.1. Демонтажные работы				
1	CP15B	Демontarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных железобетонных парапетных плит размерами 1,0*1,0*0,1) к-т з/пл=0,8 к-т маш=0,8 к-т мат=0	buc			65,76 29,76
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6000	50,00	24,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	5,760
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	266612280 0600	Element prefabricat	buc	1,0100	45,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,45	0,000
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	0,000
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	450,00	36,000
2	TrB22F3 A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu	t			77,70

1	2	3	4	5	6	7
		automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t				19,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	48,00	19,200
	241052000 6711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	450,00	58,500
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,500
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			34,90 33,10
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,600
	292214000 6703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,800
5	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			59,84 51,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	51,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	22,00	0,440
	292214000 6705	Macara fereasta de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	30,00	8,400
6	TrI1AA0 1F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			21,60 21,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	48,00	21,600
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,000
		1.2. Монолитный железобетонный пояс				
8	RpCR01 A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe	m2			12,66 8,94

1	2	3	4	5	6	7
		tencuieli vechi				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	50,00	7,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	48,00	1,440
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	4,00	1,600
	142130220 0461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	20,00	0,200
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	9,00	0,900
	154213732 3556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	28,00	0,560
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,00	0,100
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
9	RCsU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			25,06 25,06
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	48,00	22,560
10	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3			1 360,12 49,80
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9000	50,00	45,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,800
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 279,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,120
	241052000 6800	Autopompa	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	80,00	16,000
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			90,54 59,70
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,000
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,880
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			35,07 3,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			34,07 2,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
14	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			34,07 2,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
15	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			34,07 2,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
		1.3. Кровля				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 021,16 1 120,50
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	48,00	108,000
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,000
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,000
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,000
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,000
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,250
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,760

1	2	3	4	5	6	7
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,000
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,500
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,250
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,900
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 082,18 1 199,68
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	48,00	115,680
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,000
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,000
	271060200 01211	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	30,00	131,400
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	20,00	67,600
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,000
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,500
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,000
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			288,28 40,80
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	48,00	40,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,00	4,600
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,00	0,432
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,251

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,000
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок сечением 120*30мм, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту=11,49м3/3192мп)	m2			66,70 14,61
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	48,00	3,360
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		4 000,00	46,994
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,500
20	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 011,95 151,68
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	48,00	151,680
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	20,00	15,800
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	36,00	1,440
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,348
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	120,00	13,680
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,001
21	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe	100m2			614,72 210,72

1	2	3	4	5	6	7
		ferme.				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,3900	48,00	210,720
	246210611 0602	Natriu fluor	kg	9,0000	25,00	225,000
	121212121 2121	apa	m3	8,0000	20,00	160,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,000
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка закладных деталей ЕМ-1=160шт вес штуки 0,8кг)	kg			55,18 15,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,002
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,45	0,147
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	30,00	31,262
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,641
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,701
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,721
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,601
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
23	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка закладных деталей ЕМ-2=8шт вес штуки 0,5кг)	kg			55,18 15,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,002

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,45	0,147
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	30,00	31,262
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,641
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,700
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,722
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,602
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
24	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t			1 556,29 715,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	50,00	715,000
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	36,00	568,803
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	157,000
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	20,00	22,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	4,2500	22,00	93,500
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,98 12,40
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,00	2,400
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			227,60 57,00

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,000
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla RAL 3009 gr. 0.45 mm	m2	1,1500	120,00	144,900
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,00	11,550
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,300
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,310
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	40,00	2,100
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			184,66 15,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,000
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass RAL 3009	m	1,0500	65,00	70,297
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,470
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	55,00	11,330
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	60,00	12,360
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,540
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,030
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,000
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			191,40 17,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,500
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass RAL 3009	m	1,0500	70,00	74,970
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	98,00	49,980
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,750
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,020
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,475
	287527400	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,475

1	2	3	4	5	6	7
	0503					
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,750
29	CK26B	Opritori de zapada	m			85,94 19,84
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,840
	274312354 9026	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
30	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 659,38 328,88
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	50,00	298,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	48,00	30,384
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	45,00	180,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 000,00	240,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 000,00	400,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	250,00	125,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	450,00	49,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
		1.4. Вентшахты 1.4.1. Вентшахта В1=6шт				
31	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
32	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
33	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			202,25 50,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,000
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	120,00	133,200
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	0,18	0,630
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,15	0,420
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,000
34	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata	m2			470,90 6,50

1	2	3	4	5	6	7
		minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	50,00	6,500
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr.400 mm 35 kg/m3	m2	1,0200	430,00	438,600
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0900	20,00	1,800
	246210611 0443	Prenadez 400	kg	0,6000	40,00	24,000
35	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m			159,29 18,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	50,00	18,500
	252121670 0000	Teava din PVC neplastifiata d.160 mm	m	1,0500	120,00	128,520
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	70,00	12,209
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,065
36	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t			1 556,30 715,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	50,00	715,000
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	36,00	568,800
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	157,000
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	20,00	22,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	4,2500	22,00	93,500
		1.4.2. Вентшахта B2=2шт				
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
39	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			202,25 50,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,000
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	120,00	133,200
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	0,18	0,630
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,15	0,420
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,000
40	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			470,90 6,50

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	50,00	6,500
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr.400 mm 35 kg/m3	m2	1,0200	430,00	438,600
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0900	20,00	1,800
	246210611 0443	Prenadez 400	kg	0,6000	40,00	24,000
41	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m			159,29 18,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	50,00	18,500
	252121670 0000	Teava din PVC neplastifiata d.160 mm	m	1,0500	120,00	128,520
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	70,00	12,209
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,065
42	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t			1 556,30 715,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	50,00	715,000
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	36,00	568,800
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	157,000
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	20,00	22,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	4,2500	22,00	93,500
		1.4.3. Вентшахта ВЗ=2шт				
43	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	9800					
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
44	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
45	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			202,25 50,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,000
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	120,00	133,200
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	0,18	0,630
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,15	0,420
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,000
46	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu preadez	m2			470,90 6,50
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	50,00	6,500

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr.400 mm 35 kg/m3	m2	1,0200	430,00	438,600
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0900	20,00	1,800
	246210611 0443	Prenadez 400	kg	0,6000	40,00	24,000
47	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m			159,29 18,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	50,00	18,500
	252121670 0000	Teava din PVC neplastifiata d.160 mm	m	1,0500	120,00	128,520
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	70,00	12,209
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,065
48	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t			1 556,30 715,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	50,00	715,000
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	36,00	568,800
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	157,000
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	20,00	22,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	4,2500	22,00	93,500
		2. Блок Б 2.1. Демонтажные работы				
49	CP15B	Демонтarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных железобетонных парапетных плит размерами 1,0*1,0*0,1) к-т з/пл=0,8 к-т маш=0,8 к-т мат=0	buc			65,76 29,76
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6000	50,00	24,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	5,760
	266410210	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2010					
	266612280 0600	Element prefabricat	buc	1,0100	45,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,45	0,000
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	350,00	0,000
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	450,00	36,000
50	TrB22F3 A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t			77,70 19,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	48,00	19,200
	241052000 6711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	450,00	58,500
51	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,500
52	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			34,90 33,10
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,600
	292214000 6703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,800
53	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			59,84 51,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	51,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	22,00	0,440
	292214000 6705	Macara fereasta de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	30,00	8,400
54	TrI1AA0 1F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			21,60 21,60
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	48,00	21,600

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
55	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,000
		2.2. Монолитный железобетонный пояс				
56	RpCR01 A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			12,66 8,94
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	50,00	7,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	48,00	1,440
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	4,00	1,600
	142130220 0461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	20,00	0,200
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	9,00	0,900
	154213732 3556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	28,00	0,560
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,00	0,100
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
57	RCsU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			25,06 25,06
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	48,00	22,560
58	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3			1 360,12 49,80
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9000	50,00	45,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,800
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 279,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,120

1	2	3	4	5	6	7
	241052000 6800	Autopompa	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	80,00	16,000
59	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			90,54 59,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,000
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,880
60	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А240С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 6мм включительно)	kg			35,07 3,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
61	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А240С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 16мм) с шагом 1000мм	kg			34,07 2,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
62	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А400С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 12мм)	kg			34,07 2,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
		2.3. Кровля				
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 021,16 1 120,50
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	48,00	108,000
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,000

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,000
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,000
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,000
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,250
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,760
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,000
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,500
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,250
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,900
64	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 082,18 1 199,68
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	48,00	115,680
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,000
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,000
	271060200 01211	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	30,00	131,400
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	20,00	67,600
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,000
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,500
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,000
65	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			288,29 40,80
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	48,00	40,800

1	2	3	4	5	6	7
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,00	4,600
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,00	0,432
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,256
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,000
66	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок сечением 120*30мм, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту=1,67м3/464мп)	m2			67,09 14,61
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	48,00	3,360
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		4 000,00	47,376
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,500
67	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 011,95 151,68
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	48,00	151,680
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	20,00	15,800
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,000
	243011610	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	36,00	1,440

1	2	3	4	5	6	7
	4841					
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,345
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	120,00	13,681
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,009
68	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			614,71 210,72
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,3900	48,00	210,721
	246210611 0602	Natriu fluor	kg	9,0000	25,00	225,000
	121212121 2121	apa	m3	8,0000	20,00	160,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,987
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,004
69	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			55,18 15,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,002
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,45	0,147
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	30,00	31,262
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,641
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,701
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,721
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,601
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
70	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t			1 556,45 715,04

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	50,00	715,039
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	36,00	568,828
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	156,992
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	20,00	21,992
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2500	22,00	93,496
71	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,98 12,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,00	2,400
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
72	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			227,61 57,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla RAL 3009 gr. 0.45 mm	m2	1,1500	120,00	144,900
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,00	11,550
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,300
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,310
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	40,00	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
73	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			184,66

1	2	3	4	5	6	7
						15,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,000
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass RAL 3009	m	1,0500	65,00	70,297
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,470
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	55,00	11,330
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	60,00	12,360
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,540
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,030
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,000
74	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			191,40 17,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,500
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass RAL 3009	m	1,0500	70,00	74,970
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	98,00	49,980
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,750
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,020
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,475
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,475
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,750
75	CK26B	Opritori de zapada	m			85,94 19,84
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,840
	274312354 9026	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
		2.4. Вентшахты 2.4.1. Вентшахта В1=1шт				
76	CL17A	Confectii metalice diverse,	kg			44,13

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon				12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
77	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
78	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			202,25 50,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,000
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	120,00	133,200
	287412588	Nituri POP	buc	3,5000	0,18	0,630

1	2	3	4	5	6	7
	6734					
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,15	0,420
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,000
79	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			470,90 6,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	50,00	6,500
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr.400 mm 35 kg/m3	m2	1,0200	430,00	438,600
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0900	20,00	1,800
	246210611 0443	Prenadez 400	kg	0,6000	40,00	24,000
80	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avind diametrul de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентшахт диаметр 160 мм 24м*1шт)	m			159,29 18,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	50,00	18,500
	252121670 0000	Teava din PVC neplastifiata d.160 mm	m	1,0500	120,00	128,520
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	70,00	12,209
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,065
81	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t			1 556,28 714,99
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	50,00	715,000
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	36,00	568,800
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	156,997
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	20,00	22,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	4,2500	22,00	93,504
		3. Блок С 3.1. Демонтажные работы				
82	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla,	m2			35,88

1	2	3	4	5	6	7
		asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile				35,28
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	48,00	17,280
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,600
83	RpCH32 B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,38 19,28
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2800	50,00	14,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	48,00	5,280
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,100
84	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			34,90 33,10
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,600
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,800
85	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			59,84 51,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	51,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	22,00	0,440
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	30,00	8,400
86	TrI1AA0 1F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			21,60 21,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	48,00	21,600
87	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,000
		3.2. Монолитный железобетонный пояс				
88	RpCR01 A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			12,66 8,94
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	50,00	7,500
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	48,00	1,440
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	4,00	1,600
	142130220 0461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	20,00	0,200
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	9,00	0,900
	154213732 3556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	28,00	0,560
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,00	0,100
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
89	RCsU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			25,06 25,06
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	48,00	22,560
90	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa	m3			1 360,12 49,80
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9000	50,00	45,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,800
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 279,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,120
	241052000 6800	Autopompa	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	80,00	16,000

1	2	3	4	5	6	7
91	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			90,54 59,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,200
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,000
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,880
92	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А240С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 6мм включительно)	kg			35,07 3,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	50,00	3,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
93	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg			34,07

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А240С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 16мм) с шагом 1000мм				2,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
94	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А400С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 12мм)	kg			34,07 2,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	50,00	2,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	48,00	0,192
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
		3.3. Кровля				
95	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 021,16 1 120,50
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	48,00	108,000
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,000
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,000

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,000
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,000
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,250
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,760
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,000
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,500
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,250
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,900
96	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 082,18 1 199,68
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	48,00	115,680
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,000
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,000
	271060200 01211	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	30,00	131,400
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	20,00	67,600
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,000
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,500
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,000
97	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			288,28 40,80
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	48,00	40,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,00	4,600
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500

1	2	3	4	5	6	7
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,00	0,432
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,250
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,000
98	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок сечением 120*30мм, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту=10,62м3/2950мп)	m2			70,40 14,61
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	48,00	3,360
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		4 000,00	50,692
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,500
99	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 011,95 151,68
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	48,00	151,680
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	20,00	15,800
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	36,00	1,440
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,000
	241052000	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,347

1	2	3	4	5	6	7
	6700					
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	120,00	13,680
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,000
100	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			614,72 210,72
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,3900	48,00	210,720
	246210611 0602	Natriu fluor	kg	9,0000	25,00	225,000
	121212121 2121	apa	m3	8,0000	20,00	160,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,000
101	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			55,18 15,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	25,00	1,002
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,45	0,147
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	30,00	31,262
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,641
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,701
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,721
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,601
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
102	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			55,17 15,00

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	1,002
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,45	0,147
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	30,00	31,262
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,641
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,700
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,721
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,601
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,300
103	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t			1 556,26 714,97
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	50,00	715,023
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	36,00	568,817
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	157,007
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	20,00	21,995
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	4,2500	22,00	93,515
104	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,98 12,40
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,00	2,400
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,845
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
105	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2			227,60

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				57,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,000
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla RAL 3009 gr. 0.45 mm	m2	1,1500	120,00	144,900
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,00	11,550
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,300
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,310
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	40,00	2,100
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
106	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			184,66 15,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,000
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass RAL 3009	m	1,0500	65,00	70,298
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,470
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	55,00	11,330
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	60,00	12,360
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,540
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,030
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,000
107	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			191,40 17,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,500
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass RAL 3009	m	1,0500	70,00	74,970
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	98,00	49,980
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,750
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,020

1	2	3	4	5	6	7
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,475
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,475
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,750
108	CK26B	Opritori de zapada	m			85,94 19,84
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,840
	274312354 9026	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
109	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 659,38 328,88
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	50,00	298,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	48,00	30,384
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	45,00	180,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 000,00	240,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 000,00	400,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	250,00	125,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	450,00	49,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
		3.4. Вентшахты 3.4.1. Вентшахта В1=2шт				
110	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
111	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			44,13 12,96
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	48,00	0,960
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,049
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
112	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			202,25 50,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,000
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	120,00	133,200
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	0,18	0,630
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,15	0,420
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
113	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			470,90 6,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	50,00	6,500
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr.400 mm 35 kg/m3	m2	1,0200	430,00	438,600
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	20,00	1,800
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	40,00	24,000
114	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avind diametrul de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентиляционных шахт диаметр 160 мм 24м*1шт)	m			159,29 18,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	50,00	18,500
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata d.160 mm	m	1,0500	120,00	128,520
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	70,00	12,209
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,065
115	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t			1 556,30 715,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	50,00	715,000
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	36,00	568,800
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	20,00	157,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	20,00	22,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2500	22,00	93,500

Intocmit

("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Gimnazia F. A. Angheli)

(funcția, semnătura)