

# Reparatia acoperisului la Gimnaziul Ustia (bloc A) blocul de studii, raionul Dubasari

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Reparatia acoperisului la Gimnaziul Ustia (bloc A) blocul de studii, raionul Dubasari

Valoarea de deviz 1 674 441,88 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Demolarea constructii</b>						
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (invelitoarea din foi de ardezie)	m2	998,000	26,32 25,92	26 267,36 25 868,16
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	805,200	15,44 14,04	12 432,29 11 305,01
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (AK 12.9 разборка ж/б карнизная плита)	m3	2,140	538,92 534,60	1 153,29 1 144,04
4	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime (ж/б част покрытия)	m3	1,500	590,40 586,08	885,60 879,12
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	2,180	141,76 138,24	309,03 301,36
6	RpVB40A	Demontarea deflectoarelor circulare sau rectangulare de pe canale de ventilatie avind perimetrul de 900 - 1600 mm tip CN si CR	buc	8,000	77,74 77,04	621,92 616,32

1	2	3	4	5	6	7
7	RCsU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	29,300	28,80 28,80	843,84 843,84
8	TRI1AA0 4C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	29,300	19,80 19,80	580,14 580,14
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	29,300	36,40 0,00	1 066,60 0,00
<b>Total Demolarea constructii</b>						<b>44 160,07</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>41 537,99</b>
<b>2. Consolidarea parapetului</b>						
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	14,000	1 510,56 190,80	21 147,81 2 671,20
11	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	61,500	90,09 45,00	5 540,45 2 767,50
12	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	246,800	23,00 3,74	5 676,84 924,01
13	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	688,600	21,96 2,70	15 119,98 1 859,22
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	167,300	27,64 7,56	4 623,35 1 264,79
15	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	23,600	1 037,55 186,77	24 486,10 4 407,73
16	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota	buc	232,000	25,69 17,50	5 959,42 4 059,07

1	2	3	4	5	6	7
		diamantata cu diametrul de: 20 mm				
17	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	232,000	32,50 28,80	7 540,93 6 681,60
<b>Total Consolidarea parapetului</b>						<b>90 094,88</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>24 635,12</b>
<b>3. Acoperis</b>						
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	12,760	9 492,61 810,00	121 125,66 10 335,60
19	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,080	9 677,62 867,24	68 517,52 6 140,05
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	19,840	226,81 30,60	4 499,86 607,10
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 047,26 0	107,50 10,62	112 583,58 11 121,88
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	13,080	226,80 30,60	2 966,56 400,25
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	93,220	27,64 7,56	2 576,16 704,74
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 047,26 0	21,05 9,00	22 041,15 9 425,34
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 047,26 0	258,19 41,40	270 389,35 43 356,56
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 047,26 0	21,05 9,00	22 041,15 9 425,34
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	152,000	211,13 10,80	32 091,15 1 641,60

1	2	3	4	5	6	7
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	132,000	250,49 12,60	33 064,02 1 663,20
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	136,000	211,13 10,80	28 713,14 1 468,80
30	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Подшивка карниза профнастилом С8)	m2	76,000	226,60 43,20	17 221,41 3 283,20
31	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Подшивка карниза лобовой доской)	m2	30,400	830,81 146,16	25 256,62 4 443,26
32	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Монтаж планок для внутреннего угла	m	304,000	95,73 12,96	29 101,92 3 939,84
33	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	32,400	830,81 146,16	26 918,24 4 735,58
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,220	26 851,95 2 700,00	5 907,43 594,00
35	CN29B21	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Pentru vopsitorie executata la sol - un strat de grund si un strat de vopsea pe baza de rasini alchidice	t	0,220	1 000,73 100,82	220,16 22,18
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	680,000	28,28	19 227,68

1	2	3	4	5	6	7
		tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			7,56	5 140,80
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	27,200	52,41 39,60	1 425,61 1 077,12
<b>Total Acoperis</b>						<b>845 888,37</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>119 526,44</b>
<b>4. Lucrane OK-1, OK-2</b>						
38	CE42A	Executarea lucarnelor OK-1	buc	9,000	2 187,21 237,71	19 684,87 2 139,37
39	CE42A	Executarea lucarnelor OK-2	buc	1,000	2 187,21 237,71	2 187,21 237,71
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv OK-,OK2	m	6,300	211,13 10,80	1 330,12 68,04
41	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	37,500	258,19 41,40	9 682,05 1 552,50
42	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	112,600	121,81 28,80	13 716,03 3 242,88
43	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	14,300	201,10 32,40	2 875,73 463,32
<b>Total Lucrane OK-1, OK-2</b>						<b>49 476,01</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>7 703,82</b>
<b>5. Canal de ventilare (8 buc)</b>						
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 531,82 0	28,28 7,56	43 313,72 11 580,55
45	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale,	m2	55,000	84,97	4 673,35

1	2	3	4	5	6	7
		aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata			5,76	316,80
46	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	55,000	121,81 28,80	6 699,65 1 584,00
47	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice	m	28,800	13,75 12,60	396,14 362,88
48	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	17,300	121,81 28,80	2 107,35 498,24
49	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in 3 straturi	m2	1,500	27,37 2,16	41,06 3,24
<b>Total Canal de ventilare (8 buc)</b>						<b>57 231,27</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>14 345,71</b>
<b>6. Nod nr.1</b>						
50	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	23,600	25,32 24,12	597,55 569,23
51	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	118,000	18,00 18,00	2 124,00 2 124,00
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,280	1 435,39 162,00	401,91 45,36
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Anchera M16-500	kg	93,220	27,64 7,56	2 576,16 704,74
54	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp	buc	59,000	75,25	4 439,95

1	2	3	4	5	6	7
		in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou			35,28	2 081,52
55	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	4,070	895,60 57,96	3 645,11 235,91
<b>Total Nod nr.1</b>						<b>13 784,68</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 760,76</b>
<b>7. Lucrari deferite</b>						
56	CG22E k=3	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	722,400	165,15 91,80	119 304,34 66 316,32
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	7,080	1 434,96 162,00	10 159,50 1 146,96
58	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	14,040	895,58 57,96	12 573,96 813,74
59	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	140,400	58,93 2,88	8 273,27 404,35
60	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	118,100	86,45 57,60	10 210,10 6 802,56
61	RCsR08A	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, la interior si exterior, in 2 straturi, pe tencuieli existente	m2	118,100	37,78 21,96	4 462,23 2 593,48
<b>Total Lucrari deferite</b>						<b>164 983,40</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>78 077,41</b>

Cheltuieli directe	lei	1 265 618,68
Asigurari sociale	24,00 %	69 980,94
Transport materiale	2,00 %	18 863,81
Total	100,00 +	1 354 463,43
Cheltuieli de regie	2,00 %	27 089,27
Total	100,00 +	1 381 552,70
Beneficiu de deviz	1,00 %	13 815,53
Total	100,00 +	1 395 368,23
TVA	20,00 %	279 073,65

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**1 674 441,8  
8  
291 587,25**

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

Verificat \_\_\_\_\_ (GIMNAZIUL USTIA)  
(funcția, semnătura)

**Reparatia acoperisului la  
Gimnaziul Ustia (bloc A) blocul  
de studii, raionul Dubasari**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**

**Reparatia acoperisului la Gimnaziul Ustia (bloc A) blocul de studii, raionul  
Dubasari**

**Valoarea de deviz 1 674 441,88 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,768	36,00	135,648
2.	7122050013400	Zidar	h-om	423,510	36,00	15 246,360
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 816,948	36,00	65 410,128
4.	7123011000200	Betonist	h-om	78,880	36,00	2 839,680
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,882	36,00	2 623,752



6.	7124010010700	Dulgher	h-om	294,574	36,00	10 604,664
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	467,993	36,00	16 847,748
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	471,584	36,00	16 977,024
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	468,023	36,00	16 848,828
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,800	36,00	316,800
11.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	17,120	36,00	616,320
12.	7136080025001	Montator	h-om	74,285	36,00	2 674,260
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	94,310	36,00	3 395,160
14.	7212030022700	Sudor	h-om	22,943	36,00	825,948
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 703,421	36,00	61 323,156
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,825	36,00	29,700
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,025	36,00	504,900
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	433,116	36,00	15 592,176
19.	7422010060100	Timplar	h-om	85,120	36,00	3 064,320
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,115	36,00	580,140
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 425,873	36,00	51 331,428
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	57,961	36,00	2 086,596
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	47,570	36,00	1 712,520
		<b>Total manopera</b>				<b>291 587,25</b>

### **Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,177	25,00	829,425
2.	1212121212121	apa	m3	7,571	16,00	121,136
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	23,128	600,00	13 876,800
4.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	2,046	200,00	409,200
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,831	200,00	12 166,200
6.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,227	200,00	445,400
7.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	3,210	200,00	642,000
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,629	25,00	140,725
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,080	15,00	1,200
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,600	7 500,00	4 500,000
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	13,172	7 500,00	98 790,000
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2,512	7 500,00	18 840,000
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,531	7 500,00	11 482,500
14.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,876	7 500,00	44 070,000
15.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,600	7 500,00	4 500,000
16.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	1,000	7 500,00	7 500,000
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,061	7 500,00	457,500
18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,512	7 500,00	18 840,000
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,128	7 500,00	960,000
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	12,292	7 500,00	92 190,000
21.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,133	7 500,00	8 497,500
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,024	7 500,00	180,000
23.	2010237318750	Distantieri	buc	261,912	0,50	130,956
24.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	314,000	15,00	4 710,000
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,225	85,00	784,125
26.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	140,400	2,50	351,000
27.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,070	2 500,00	175,000

28.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	55,964	20,00	1 119,280
29.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,080	15,00	1,200
30.	2320166200676	White spirit	kg	2,720	18,00	48,960
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	32,920	18,00	592,560
32.	2320187315789	Decofrol	kg	7,380	22,00	162,360
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	210,600	22,00	4 633,200
34.	23203226000361	Gudron	kg	32,921	22,00	724,262
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,110	36,00	3,960
36.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,145	28,00	200,060
37.	2413217300010	Cleme	buc	67,320	2,00	134,640
38.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	1,350	28,00	37,800
39.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,302	20,00	6,040
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,077	22,00	1,694
41.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	52,285	20,00	1 045,700
42.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,624	20,00	92,480
43.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	1,012	32,00	32,384
44.	2430116104354	Vopsea vinarom de orice culoare	kg	53,145	32,00	1 700,640
45.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,395	32,00	12,640
46.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	220,564	20,00	4 411,280
47.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,829	28,00	79,212
48.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	1,166	25,00	29,150
49.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,360	6,00	8,160
50.	2430226103000	Chit polimeric	kg	4,536	6,00	27,216
51.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,980	15,00	119,700
52.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,444	25,00	111,100
53.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	40,040	3,00	120,120
54.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	56,950	45,00	2 562,750
55.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	310,080	80,00	24 806,400
56.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	113,900	85,00	9 681,500
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21 133,926	1,60	33 814,282
58.	26511221004022	Ciment M-400	kg	472,236	1,60	755,578
59.	2652102100737	Var hidratat	kg	519,982	3,50	1 819,937
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,495	6,50	42,218
61.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	42,120	5,00	210,600
62.	2663102100000	Beton	m3	22,400	1 100,00	24 640,000
63.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,716	0,00	0,000
64.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,709	0,00	0,000
65.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	47,678	0,00	0,000
66.	2666122800555	Element de inchidere	buc	60,626	50,00	3 031,300
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,440	2,00	10,880
68.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	5,000	40,00	200,000
69.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	42,432	18,00	763,776
70.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 480,958	9,00	22 328,622
71.	2682132601626	Carton bitumat	m2	154,440	15,00	2 316,600
72.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	56,100	75,00	4 207,500
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	569,500	15,00	8 542,500
74.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	91,770	130,00	11 930,100
75.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	1 077,504	15,00	16 162,560
76.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 309,847	160,00	209 575,520
77.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	47,880	20,00	957,600
78.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	45,560	65,00	2 961,400
79.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	141,372	90,00	12 723,480
80.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	318,285	80,00	25 462,800
81.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	31,010	18,00	558,180

82.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	252,970	18,00	4 553,460
83.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	705,815	18,00	12 704,670
84.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	25,935	18,00	466,830
85.	2732103646070	Tabla cutata	m2	15,873	120,00	1 904,760
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	22,118	15,00	331,770
87.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,354	15,00	140,310
88.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	8,250	15,00	123,750
89.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 211,820	20,00	44 236,400
90.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	220,000	20,00	4 400,000
91.	2811236309900	Confectii metalice	kg	371,568	15,00	5 573,520
92.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	40,000	40,00	1 600,000
93.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	10,000	45,00	450,000
94.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	312,424	15,00	4 686,360
95.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	18,835	800,00	15 068,000
96.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	1,100	23,00	25,300
97.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	153,251	23,00	3 524,773
98.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	5,824	23,00	133,952
99.	2873147300863	Agrafe	kg	48,537	18,00	873,666
100.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,574	35,00	125,090
101.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,059	35,00	387,065
102.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,055	35,00	1,925
103.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,100	2,00	2,200
104.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,075	1,00	3,075
105.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	95,700	55,00	5 263,500
106.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 240,320	0,25	310,080
107.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	33,660	140,00	4 712,400
108.	2874115837745	Suruburi	buc	3 031,290	0,60	1 818,774
109.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	399,000	0,10	39,900
110.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,075	1,00	3,075
111.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,100	2,00	2,200
112.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,100	2,00	2,200
113.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	40,040	2,00	80,080
114.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,492	15,00	7,380
115.	2874125886734	Nituri POP	buc	449,050	1,00	449,050
116.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	103,256	15,00	1 548,840
117.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	63,973	70,00	4 478,110
118.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	60,626	90,00	5 456,340
119.	2875274000502	Cot burlan	buc	67,320	90,00	6 058,800
120.	2875274000503	Cot de capat	buc	33,660	80,00	2 692,800
121.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	33,660	80,00	2 692,800
122.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	60,626	80,00	4 850,080
123.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	424,381	38,00	16 126,478
124.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,075	18,00	55,350
125.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 250,982	0,10	1 025,099
126.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	25 888,268	0,10	2 588,826
127.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,905	2,00	11,810
128.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,695	2,00	35,390
129.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,124	16,00	97,984
130.	4100126202818	Apa	m3	4,699	16,00	75,184
131.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,856	150,00	278,400
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>943 190,32</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,164	450,00	73,800
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	4,076	450,00	1 834,200

		автомобильном ходу)				
3.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,328	250,00	82,000
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	61,844	20,00	1 236,880
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	31,759	20,00	635,180
6.	2922140007000	Macara	h-ut	16,376	450,00	7 369,200
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,935	22,00	64,570
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	188,224	15,00	2 823,360
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	53,360	30,00	1 600,800
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,975	25,00	49,375
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,944	50,00	147,200
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,400	50,00	420,000
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	2,065	40,00	82,600
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,003	400,00	5 201,200
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20,367	250,00	5 091,750
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,510	50,00	175,500
17.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	7,326	25,00	183,150
18.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,600	25,00	40,000
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28,300	40,00	1 132,000
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,055	150,00	8,250
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,980	450,00	891,000
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,230	450,00	553,500
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,395	200,00	79,000
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,333	200,00	1 066,600
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>30 841,11</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	1 265 618,68
Asigurari sociale	24,00 %	69 980,94
Transport materiale	2,00 %	18 863,81
Total	100,00 +	1 354 463,43
Cheltuieli de regie	2,00 %	27 089,27
Total	100,00 +	1 381 552,70
Beneficiu de deviz	1,00 %	13 815,53
Total	100,00 +	1 395 368,23
TVA	20,00 %	279 073,65

**Total deviz:**

**1 674 441,  
88**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(GIMNAZIUL USTIA)

Investitor  
Obiect**Reparatia acoperisului la Gimnaziul Ustia (bloc A)  
blocul de studii, raionul Dubasari****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
Reparatia acoperisului la Gimnaziul Ustia (bloc A) blocul de studii, raionul  
Dubasari  
(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
		<b>1. Demolarea constructii</b>				
1	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (invelitoarea din foi de ardezie)	m2			26,32 ----- 25,92
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,00	12,960
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,00	12,960
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
2	RpCH32 B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			15,44 ----- 14,04
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2800	36,00	10,080
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	36,00	3,960
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	20,00	1,400
3	RpCB18 D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (AK 12.9 разборка ж/б	m3			538,92 ----- 534,60

1	2	3	4	5	6	7
		карнизная плита)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	10,3000	36,00	370,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	36,00	163,800
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	16,00	0,321
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,000
4	RCsB28 D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, plăci prefabricate pînă la 15 cm grosime (ж/б част покрытия)	m3			590,40 586,08
	712301001 0200	Betonist	h-om	10,3000	36,00	370,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,9800	36,00	215,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	16,00	0,320
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	20,00	4,000
5	RpCG29 D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			141,76 138,24
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	36,00	122,037
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,923
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,596
6	RpVB40 A	Demontarea deflectoarelor circulare sau rectangulare de pe canale de ventilatie avind perimetrul de 900 - 1600 mm tip CN si CR	buc			77,74 77,04
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	2,1400	36,00	77,040
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	15,00	0,150
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0100	15,00	0,150
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,400
7	RCsU09 B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pînă la 200 kg	t			28,80 28,80

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2600	36,00	9,360
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	36,00	19,440
8	TR11AA 04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			19,80 <hr/> 19,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	36,00	19,800
9	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,40 <hr/> 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,403
		<b>2. Consolidarea parapetului</b>				
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 510,56 <hr/> 190,80
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,200
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,286
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,472
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,000
11	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			90,09 <hr/> 45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	36,00	36,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	15,00	0,120
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,050
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,00	0,050
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,900
	287314588	Cuie cu cap conic tip A pentru	kg	0,0400	23,00	0,920

1	2	3	4	5	6	7
	7000	constructii				
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,439
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,220
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,640
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,000
12	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,00 <hr/> 3,74
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	36,00	3,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,144
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	450,00	0,518
13	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,96 <hr/> 2,70
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	36,00	2,520
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,180
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	450,00	0,518
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			27,64 <hr/> 7,56



1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,560
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,756
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,566
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,354
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	40,00	3,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
15	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 037,55 ----- 186,77
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,3580	36,00	156,888
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8300	36,00	29,880
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	600,00	588,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	7 500,00	7,627
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	20,0100	1,60	32,016
	265210210 0737	Var hidratat	kg	6,5200	3,50	22,820
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	200,00	27,203
	410012620 2818	Apa	m3	0,1320	16,00	2,112
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3800	450,00	171,000
16	RCsB30 A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			25,69 ----- 17,50
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3400	36,00	12,240
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	36,00	5,256
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,200
	410012620 2818	Apa	m3	0,0057	16,00	0,091
	295226000 3903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	30,00	6,900
17	RCsU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			32,50 -----

1	2	3	4	5	6	7
						28,80
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,6500	36,00	23,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,60	0,608
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,096
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	250,00	2,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,300
		<b>3. Acoperis</b>				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 492,61 ----- 810,00
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	36,00	729,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	36,00	81,000
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,500
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 500,00	75,235
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 500,00	6 975,118
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	7 500,00	899,882
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,000
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,201
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,760
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,000
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	18,00	26,100
	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	22,00	5,060
19	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 677,62 ----- 867,24
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	36,00	780,478
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	36,00	86,761
	201010290	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm	m3	0,1600	7 500,00	1 200,212

1	2	3	4	5	6	7
	87372	calit a II a				
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 500,00	450,212
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 500,00	6 224,576
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,000
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	18,00	78,839
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	18,00	60,839
	241421610 94821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	20,00	39,201
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,000
	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	10,999
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			226,81 ----- 30,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,600
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	16,00	3,680
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,384
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,245
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,499
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,399
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			107,50 ----- 10,62
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	36,00	8,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,00	2,520
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		7 500,00	93,673

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,760
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			226,80 ----- 30,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,600
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	16,00	3,680
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,384
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,236
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,401
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			27,64 ----- 7,56
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,560
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,756
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,566
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,354
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	40,00	3,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,05 ----- 9,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,660
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			258,19 ----- 41,40
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,000
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,200
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,875
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,00	8,925
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,730
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	45,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,05 ----- 9,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,660
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			211,13 ----- 10,80
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,800
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,520
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	54,796
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,300
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	70,00	7,210
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	80,00	16,480

1	2	3	4	5	6	7
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,540
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,180
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,49 12,60
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,00	12,600
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,390
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,900
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	80,00	20,400
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,020
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	140,00	35,700
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,400
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	70,00	17,850
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			211,13 10,80
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,800
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,520
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	54,796
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,300
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	70,00	7,210
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	80,00	16,480
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,540
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,180
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
30	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa	m2			226,60 43,20

1	2	3	4	5	6	7
		superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Подшивка карниза профнастилом С8)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	36,00	39,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	130,00	156,975
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,600
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,250
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,10	0,525
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,143
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,575
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,330
31	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Подшивка карниза лобовой доской)	m2			830,81 ----- 146,16
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	36,00	2,160
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	36,00	133,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,800
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 500,00	300,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 500,00	300,000
	203011294 7000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	23,00	9,200
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
32	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Монтаж планок для внутреннего угла	m			95,73 ----- 12,96
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2800	36,00	10,080
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,880

1	2	3	4	5	6	7
	252110671 8392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	80,00	81,600
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,020
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
33	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			830,81 <hr/> 146,16
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	36,00	2,160
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	36,00	133,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,800
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 500,00	300,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 500,00	300,000
	203011294 7000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	23,00	9,200
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			26 851,95 <hr/> 2 700,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	36,00	2 295,000
	721203002 2700	Sudor	h-om	3,7500	36,00	135,000
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	36,00	135,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	36,00	135,000
	281110630 1300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	20,00	20 000,000
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	35,00	8,750
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,000
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,00	10,000
	287411588	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,000



1	2	3	4	5	6	7
	3700					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	22,00	7,700
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,000
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	450,00	4 050,000
35	CN29B2 1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Pentru vopsitorie executata la sol - un strat de grund si un strat de vopsea pe baza de rasini alchidice	t			1 000,73 ----- 100,82
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	2,8000	36,00	100,800
	243022610 1755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	25,00	132,500
	243011610 4213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	32,00	147,200
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	25,00	165,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	3,3000	25,00	82,500
	291234000 2503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,4900	250,00	372,727
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,28 ----- 7,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016

1	2	3	4	5	6	7
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,375
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			52,41 ----- 39,60
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	36,00	39,600
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,912
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,750
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	6,00	0,300
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	20,00	3,400
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,400
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
		<b>4. Lucrane OK-1, OK-2</b>				
38	CE42A	Executarea lucarnelor OK-1	buc			2 187,21 ----- 237,71
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	36,00	214,920
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	36,00	22,788
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	40,00	160,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	45,00	45,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20- 24см calitatea a II a	m3	0,0600	7 500,00	450,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19- 22мм calit a III a	m3	0,0600	7 500,00	450,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 500,00	750,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	40,00	20,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,000
	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 sr (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
39	CE42A	Executarea lucarnelor OK-2	buc			2 187,21 ----- 237,71
	712401001	Dulgher 3	h-om	5,9700	36,00	214,920

1	2	3	4	5	6	7
	0730					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	36,00	22,788
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	40,00	160,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	45,00	45,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	7 500,00	450,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	7 500,00	450,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 500,00	750,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	40,00	20,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,000
	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
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv OK-,OK2	m			211,13 10,80
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,800
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,00	86,514
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	54,798
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,302
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	70,00	7,211
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	80,00	16,483
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,543
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,180
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
41	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			258,19 41,40
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,000
	271040364	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,199

1	2	3	4	5	6	7
	3000					
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,875
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,00	8,926
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,730
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	45,00	2,363
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
42	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			121,81 ----- 28,80
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	271040364 2299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,412
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,725
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	18,00	4,725
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
43	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			201,10 ----- 32,40
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,9000	36,00	32,400
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	120,00	133,200
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,500
	287411589 3397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	2,00	5,600
	246111730 8504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	3,00	8,400
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,000
		<b>5. Canal de ventilare (8 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,28 7,56
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,375
45	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			84,97 5,76
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,1600	36,00	5,760
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	75,00	76,500
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	287314588 6954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	23,00	0,460
46	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			121,81 28,80
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	271040364 2299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,412
	287314588	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,724

1	2	3	4	5	6	7
	7450					
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	18,00	4,725
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
47	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			13,75 ----- 12,60
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,00	10,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	243022610 3000	Chit polimeric	kg	0,1500	6,00	0,945
	241333734 5800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	20,00	0,210
48	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			121,81 ----- 28,80
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	36,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	271040364 2299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,413
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,725
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	18,00	4,725
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
49	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in 3 straturi	m2			27,37 ----- 2,16
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	36,00	2,160
	241331700 0000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,9000	28,00	25,200
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,013
		<b>6. Nod nr.1</b>				
50	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,32 ----- 24,12

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	36,00	16,920
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,200
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,200
51	RpCU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereti sau plansee din piatra sau beton armat pînă la 15 cm	buc			18,00 <hr/> 18,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	36,00	1,080
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	36,00	16,920
52	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 435,39 <hr/> 162,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	36,00	138,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	36,00	23,400
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 139,286
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	16,00	1,600
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	50,00	20,000
53	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Anchera M16-500	kg			27,64 <hr/> 7,56
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,560
	281123630 9900	Confecții metalice	kg	1,0400	15,00	15,756
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,566
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,354
	311050000 2401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	40,00	3,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
54	RCsB08 A	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu	buc			75,25 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou				35,28
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9800	36,00	35,280
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,4200	1,60	23,533
	142110220 0587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	200,00	7,549
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	16,00	0,155
	142110220 0240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0340	200,00	6,936
	295227000 3101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	40,00	1,400
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
55	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			895,60 57,96
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	36,00	57,963
	287312200 5400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	800,00	832,039
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,602
		<b>7. Lucrari deferite</b>				
56	CG22E k=3	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			165,15 91,80
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,7500	36,00	81,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	10,800
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,60	43,200
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	15,600
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	250,00	6,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	1,350



1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	400,00	7,200
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 434,96 ----- 162,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	36,00	138,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	36,00	23,400
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 138,842
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,616
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
58	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			895,58 ----- 57,96
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	36,00	57,959
	287312200 5400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	800,00	832,023
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,600
59	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			58,93 ----- 2,88
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,880
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	22,00	33,000
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	15,00	16,500
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	1,500
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 500,00	1,246
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,50	2,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,050
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	50,00	1,250
60	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe	m2			86,45

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu				57,60
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	36,00	50,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,200
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,60	9,120
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,1000	3,50	10,850
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	200,00	7,201
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	16,00	0,144
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	250,00	1,501
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,037
61	RCsR08 A	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, la interior si exterior, in 2 straturi, pe tencuieli existente	m2			37,78 21,96
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	36,00	19,440
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	36,00	2,520
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0550	6,50	0,357
	243011610 4354	Vopsea vinarom de orice culoare	kg	0,4500	32,00	14,400
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	16,00	0,016
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	25,00	0,750
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,00	0,100
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200

Intocmit

("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(GIMNAZIUL USTIA)

(funcția, semnătura)