

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Reparatia acoperisului .

Valoarea de deviz 1 445 299,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2021

№ 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. Demolarea constructiei				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Foile de ardeie)	m2	998,000	21,800 21,600	21 756,400 21 556,800
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	12,400 11,700	9 984,480 9 420,840
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	2,140	447,700 445,500	958,078 953,370
4	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3	1,500	490,600 488,400	735,900 732,600
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	2,180	117,200 115,200	255,496 251,136
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	64,700 64,200	517,600 513,600
7	RCsU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	29,300	24,000 24,000	703,200 703,200

8	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	29,300	16,500 16,500	483,450 483,450
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	29,300	36,400 0,000	1 066,520 0,000
		<i>Total</i>	Lei			36 461,124
		Total Demolarea constructiei Inclusiv salariu				36 461,124 34 614,996
		2. Consolidarea parapet				
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	14,000	1 272,895 159,000	17 820,530 2 226,000
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	61,500	67,022 37,500	4 121,863 2 306,250
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 inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6 AI	kg	246,800	20,484 3,120	5 055,448 770,016
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 inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 12mm A III	kg	688,600	19,614 2,250	13 506,203 1 549,350
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (M12*600)	kg	167,300	31,295 6,300	5 235,586 1 053,990
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	839,600 155,640	19 814,564 3 673,104
16	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	232,000	28,087 14,580	6 516,184 3 382,560

17	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	232,000	25,183 24,000	5 842,456 5 568,000
		<i>Total</i>	Lei			77 912,834
		Total Consolidarea parapet Inclusiv salariu				77 912,834 20 529,270
		3. Acoperis				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	12,760	8 722,640 675,000	111 300,882 8 613,000
19	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,080	9 524,283 722,700	67 431,924 5 116,716
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	19,840	272,638 25,500	5 409,142 505,920
21	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.13,08 m3	m2	1 047,260	100,460 8,850	105 207,410 9 268,251
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	13,080	272,639 25,500	3 566,114 333,540
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ancher AI)	kg	93,220	31,295 6,300	2 917,282 587,286
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 047,260	18,384 7,500	19 252,932 7 854,450
25	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 047,260	212,980 34,500	223 045,155 36 130,470
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 047,260	18,384 7,500	19 252,932 7 854,450
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	152,000	156,953 9,000	23 856,932 1 368,000
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	132,000	204,195 10,500	26 953,740 1 386,000
29	CE20A	Sistema parazapada	m	136,000	100,612	13 683,300

					9,000	1 224,000
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. Profnastil C8	m2	76,000	184,126 36,000	13 993,547 2 736,000
31	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	30,400	826,433 121,800	25 123,558 3 702,720
32	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (placi met.colt interior)	m	304,000	41,908 10,800	12 740,032 3 283,200
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	826,433 121,800	26 776,422 3 946,320
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 LM-1	t	0,220	27 062,500 2 250,000	5 953,750 495,000
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, 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	0,220	650,500 84,000	143,110 18,480
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ограждение на кровле 12 мм	kg	680,000	29,240 6,300	19 883,173 4 284,000
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare	m2	27,200	45,826	1 246,467

		aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul			33,000	897,600
		<i>Total</i>	Lei			727 737,804
		Total Acoperis Inclusiv salariu				727 737,804 99 605,403
		4. Lucarne OK-1, OK-2				
38	CE42A	Executarea lucarnelor OK-1	buc	9,000	2 048,455 198,090	18 436,096 1 782,810
39	CE42A	Executarea lucarnelor OK-2	buc	1,000	2 048,456 198,090	2 048,456 198,090
40	CE20A	Coama din tabla colorata pentru Lucarne OK-1, OK-2	m	6,300	100,613 9,000	633,863 56,700
41	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) pentru Lucarne OK-1, OK-2	m2	37,500	212,980 34,500	7 986,735 1 293,750
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	112,600	146,467 24,000	16 492,184 2 702,400
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	177,021 27,000	2 531,405 386,100
		<i>Total</i>	Lei			48 128,739
		Total Lucarne OK-1, OK-2 Inclusiv salariu				48 128,739 6 419,850
		5. Canale de ventilare 8buc				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa)	kg	1 531,820	26,740 6,300	40 960,805 9 650,466
45	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru	m2	55,000	33,680 4,800	1 852,400 264,000

		izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata (обшивка)				
46	CE05B	Placare canalelor de ventilare cu tabla TIP Lindab vopsita zn 0,5mm gr	m2	55,000	146,467 24,000	8 055,685 1 320,000
47	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	28,800	18,454 10,500	531,468 302,400
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	146,467 24,000	2 533,882 415,200
49	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in 3 straturi	m2	1,500	8,555 1,800	12,833 2,700
		<i>Total</i>	Lei			53 947,073
		Total Canale de ventilare 8buc Inclusiv salariu				53 947,073 11 954,766
		6. Nod nr.1				
50	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	23,600	20,700 20,100	488,520 474,360
51	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	118,000	15,000 15,000	1 770,000 1 770,000
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	1 064,564 135,000	298,078 37,800
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ancher M16-500)	kg	93,220	31,295 6,300	2 917,282 587,286
54	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12,5/ M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de	buc	59,000	65,633 29,400	3 872,365 1 734,600

		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				
55	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (CHERAMZIT)	m3	4,070	787,763 48,300	3 206,196 196,581
		<i>Total</i>	Lei			12 552,441
		Total Nod nr.1 Inclusiv salariu				12 552,441 4 800,627
		7. Lucrari deferite				
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 gr 6cm	m2	722,400	131,280 76,500	94 836,672 55 263,600
57	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton cu granule polisterol)	m3	7,080	1 116,239 135,000	7 902,971 955,800
58	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (CHERAMZIT)	m3	14,040	787,763 48,300	11 060,195 678,132
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	24,450 2,400	3 432,780 336,960
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	71,270 48,000	8 416,987 5 668,800
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	29,676 18,300	3 504,677 2 161,230

		<i>Total</i>	Lei		129 154,282
		Total Lucrari deferite Inclusiv salariu			129 154,282 65 064,522

		Total	Lei	1 085 894,35
		Asigurari sociale	24 %	58 317,47
		Transportarea materialelor	3 %	24 897,33
		Total		1 169 109,15
		Cheltuieli de regie	2 %	23 382,18
		Total		1 192 491,33
		Beneficiu	1 %	11 924,91
		Total		1 204 416,24
		TVA	20 %	240 883,25
				1 445 299,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		242 989,45

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

GIMNAZIUL USTIA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația acoperișului la Gimnaziul Ustia
(bloc A) blocul de studii, raionul Dubăsari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Reparatia acoperisului .

Valoarea de deviz 1 445 299,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2021

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,7680	30,00	113,040
2.	7122050013400	Zidar	h-om	423,5098	30,00	12 705,294
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 816,9480	30,00	54 508,440
4.	7123011000200	Betonist	h-om	78,8800	30,00	2 366,400
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,8820	30,00	2 186,460
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	762,5675	30,00	22 877,025
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	471,5844	30,00	14 147,532
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	468,0231	30,00	14 040,693
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,8000	30,00	264,000
10.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	17,1200	30,00	513,600
11.	7136080025001	Montator	h-om	74,2854	30,00	2 228,562
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	94,3100	30,00	2 829,300
13.	7212030022700	Sudor	h-om	22,9432	30,00	688,296
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 703,4210	30,00	51 102,630
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,8250	30,00	24,750
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,0250	30,00	420,750
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	433,1158	30,00	12 993,474
18.	7422010060100	Timplar	h-om	85,1200	30,00	2 553,600
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,1150	30,00	483,450
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 425,8736	30,00	42 776,208
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	57,9610	30,00	1 738,830
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	47,5700	30,00	1 427,100
		Total manopera				242 989,45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,1773	5,00	165,886
2.	1212121212121	apa	m3	7,5716	10,00	75,716
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	23,1280	550,00	12 720,400
4.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	2,0461	220,00	450,142
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,8308	210,00	12 774,468
6.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,2267	210,00	467,607
7.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	3,2096	210,00	674,016
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,6290	10,00	56,290
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	10,00	0,800
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,6000	7 166,66	4 299,996
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	13,0800	7 166,66	93 739,913
12.	2010102903495c	Scinduri de rasinoase	m3	0,0922	3 500,00	322,700
13.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2,5120	7 166,66	18 002,650
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,5312	7 166,66	10 973,590

15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,8764	7 166,66	42 114,161
16.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19-22\text{MM}$ calit a III a	m3	0,6000	7 166,66	4 299,996
17.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	1,0000	7 166,66	7 166,660
18.	2010102904340c	Dulapi de rasinoase	m3	0,0615	3 500,00	215,250
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,5120	7 166,66	18 002,650
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,1276	7 166,66	914,466
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	12,2916	7 166,66	88 089,718
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	1,1328	7 166,66	8 118,392
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0236	7 166,66	169,133
24.	2010237318750	Distantieri	buc	261,9120	0,20	52,383
25.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	314,0000	25,00	7 850,000
26.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,2250	75,00	691,875
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	140,4000	1,00	140,400
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0702	700,00	49,140
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	55,9640	30,00	1 678,920
30.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	20,00	1,600
31.	2320166200676	White spirit	kg	2,7200	28,00	76,160
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	32,9200	15,00	493,800
33.	2320187315789	Decofrol	kg	7,3800	28,00	206,640
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	210,6000	8,00	1 684,800
35.	23203226000361	Gudron	kg	32,9208	7,50	246,906
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	10,00	1,100
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,1455	14,00	100,037
38.	2413217300010	Cleme	buc	67,3200	30,00	2 019,600
39.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	1,3500	7,50	10,125
40.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,3024	7,50	2,268
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0770	10,00	0,770
42.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	52,2844	22,00	1 150,257
43.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,6240	24,00	110,976
44.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	1,0120	24,00	24,288
45.	2430116104354	Vopsea vinarom de orice culoare	kg	53,1450	24,00	1 275,480
46.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,3951	24,00	9,482
47.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	220,5640	26,00	5 734,664
48.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,8288	24,00	67,891
49.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	1,1660	24,00	27,984
50.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,3600	11,00	14,960
51.	2430226103000	Chit polimeric	kg	4,5360	50,00	226,800
52.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,9800	10,00	79,800
53.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,4440	20,00	88,880
54.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	40,0400	1,00	40,040
55.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	56,9500	45,00	2 562,750
56.	2521106718392p	Placi met.colt interior	m	310,0800	30,00	9 302,400
57.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	113,8998	75,00	8 542,485
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21 133,925 6	1,35	28 530,799
59.	26511221004022	Ciment M-400	kg	472,2360	1,35	637,519
60.	2652102100737	Var hidratat	kg	519,9820	2,50	1 299,955
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,4955	2,10	13,641
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	42,1200	2,00	84,240
63.	2663102100000	Beton	m3	0,2899	850,00	246,415
64.	266310210000b	Beton cu granule polisterol	m3	7,3296	900,00	6 596,640
65.	2663102100911	Beton marfa clasa C15	m3	14,7805	1 000,00	14 780,500
66.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	47,6784	0,00	0,000
67.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,7163	0,00	0,000

68.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,7086	0,00	0,000
69.	2666122800555	Element de inchidere	buc	31,3120	50,00	1 565,600
70.	2666122800555p	Element de inchidere fara pret	buc	29,3138	0,00	0,000
71.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,4400	1,00	5,440
72.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	5,0000	400,00	2 000,000
73.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	42,4324	9,00	381,892
74.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 480,9590	9,00	22 328,630
75.	2682132601626	Carton bitumat	m2	154,4400	7,00	1 081,080
76.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	56,1000	25,00	1 402,500
77.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	569,4990	20,00	11 389,980
78.	2710403642008	Tabla zincata ondulata sau cutata Profnastil C8	m2	91,7700	100,00	9 177,000
79.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	1 077,5048	20,00	21 550,096
80.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 309,8477	120,83	158 268,897
81.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	47,8800	20,00	957,600
82.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	45,5599	45,00	2 050,196
83.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	141,3720	60,00	8 482,320
84.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	164,3880	75,00	12 329,100
85.	271040631180p	Sistema parazapada	m	147,0840	75,00	11 031,300
86.	27104063111c	Coama din tabla colorata pentru Lucarne OK-1, OK-2	m	6,8135	75,00	511,013
87.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	31,0104	16,50	511,672
88.	2710602100006	Otel beton d6mm AI	kg	252,9700	16,50	4 174,005
89.	2710602300012	Otel beton diam. 12mm A III	kg	705,8150	16,50	11 645,948
90.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	25,9350	16,50	427,927
91.	2732103646070	Tabla cutata	m2	15,8730	120,83	1 917,935
92.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	22,1182	20,00	442,364
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,3540	20,00	187,080
94.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	8,2500	20,00	165,000
95.	2775276309886c	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 531,8200	20,00	30 636,400
96.	2775276309886o gr	Confectii metalice inglobate in beton	kg	680,0000	22,50	15 300,000
97.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	220,0000	22,50	4 950,000
98.	281123630990a	Confectii metalice Ancher AI	kg	97,9183	22,00	2 154,203
99.	281123630990M	Confectii metalice M12*600	kg	175,7319	22,00	3 866,102
100.	28112363099a	Confectii metalice Ancher M16-500	kg	97,9183	22,00	2 154,203
101.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	40,0000	4,00	160,000
102.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	10,0000	5,00	50,000
103.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	312,4240	25,00	7 810,600
104.	287312200540c	Granulit pentru betoane CHERAMZIT	m3	18,8344	708,33	13 340,970
105.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	1,1000	19,00	20,900
106.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	153,2512	15,00	2 298,768
107.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	5,8244	18,00	104,839
108.	2873147300863	Agrafe	kg	48,5363	20,00	970,726
109.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,5727	30,00	107,181
110.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0591	30,00	331,773
111.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0550	30,00	1,650
112.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,1000	3,00	3,300
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,0750	2,00	6,150
114.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	95,7000	23,00	2 201,100
115.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 240,3200	0,10	124,032
116.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	33,6600	150,00	5 049,000
117.	2874115837745	Suruburi	buc	1 630,4900	1,00	1 630,490

118.	2874115837745p	Suruburi	buc	1 400,8000	1,00	1 400,800
119.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	399,0000	0,50	199,500
120.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,0750	0,30	0,923
121.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,1000	1,00	1,100
122.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,1000	0,30	0,330
123.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	40,0400	1,00	40,040
124.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,4920	25,00	12,300
125.	2874125886734	Nituri POP	buc	449,0500	1,00	449,050
126.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	103,2560	20,00	2 065,120
127.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	49,3160	22,00	1 084,952
128.	2875274000050p	Elemente de legatura fara pret	buc	14,6569	0,00	0,000
129.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	31,3120	75,00	2 348,400
130.	2875274000501p	Cot de jgheab fara pret	buc	29,3138	0,00	0,000
131.	2875274000502	Cot burlan	buc	67,3200	75,00	5 049,000
132.	2875274000503	Cot de capat	buc	33,6600	75,00	2 524,500
133.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	33,6600	50,00	1 683,000
134.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	31,3120	50,00	1 565,600
135.	2875274110101p	Piesa de racordare jgheab -burlan fara pret	buc	29,3138	0,00	0,000
136.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	219,1840	12,50	2 739,800
137.	2875276311231p	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi fara pret	buc	205,1966	0,00	0,000
138.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,0750	25,00	76,875
139.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 250,982 0	1,00	10 250,982
140.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	25 888,267 2	0,01	258,882
141.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,9050	1,00	5,905
142.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,6946	1,87	33,089
143.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,1239	10,00	61,239
144.	4100126202818	Apa	m3	4,6992	10,00	46,992
145.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,8560	100,00	185,600
		Total materiale de constructii				829 910,93

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1646	210,00	34,566
2.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,0620	210,00	223,020
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,0140	210,00	632,940
4.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3278	110,00	36,058
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	61,8448	10,00	618,448
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	31,7586	10,00	317,586
7.	2922140007000	Macara	h-ut	16,3757	170,00	2 783,869
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,9348	6,00	17,609
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	188,2233	10,00	1 882,233
10.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	53,3600	55,00	2 934,800
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,9752	15,00	29,628
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,9440	15,00	44,160
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,4000	15,00	126,000
14.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	2,0650	15,00	30,975
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,0032	25,00	325,080
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20,3662	25,00	509,155
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,5100	15,00	52,650
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	4,2108	6,00	25,265

19.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	3,1152	12,00	37,382
20.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,6000	10,00	16,000
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28,2992	15,00	424,488
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0550	100,00	5,500
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,9800	250,00	495,000
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2300	200,00	246,000
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3951	200,00	79,020
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,3326	200,00	1 066,520
Total utilaje de construcții						12 993,97

Total	Lei	1 085 894,35
Asigurari sociale	24 %	58 317,47
Transportarea materialelor	3 %	24 897,33
Total		1 169 109,15
Cheltuieli de regie	2 %	23 382,18
Total		1 192 491,33
Beneficiu	1 %	11 924,91
Total		1 204 416,24
TVA	20 %	240 883,25

Total deviz: 1 445 299,49

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

GIMNAZIUL USTIA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor GIMNAZIUL USTIA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

		1. Demolarea constructiei				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Foile de ardeie)	m2			21,800 21,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			12,400 11,700
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	30,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			447,700 445,500
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	30,00	309,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	30,00	136,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
4	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3			490,600 488,400
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	30,00	309,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,9800	30,00	179,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,00
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			117,200 115,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	30,00	101,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
6	RpVB40A	Demontarea deflectoarelor circulare sau rectangulare de pe canale de ventilatie avind perimetrul de 900 - 1600 mm tip CN si CR	buc			64,700 64,200
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,1400	30,00	64,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	20,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
7	RCsU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			24,000 24,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2600	30,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	30,00	16,20
8	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			16,500 16,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,00	16,50
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
		2. Consolidarea parapet				
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 272,895 159,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2663102100911	Beton marfa clasa C15	m3	1,0250	1 000,00	1 055,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	170,00	47,60
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			67,022 37,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	25,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,30	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	15,00	0,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	75,00	11,25
	2010102904340c	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 500,00	3,50

	2010102903495c	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 500,00	5,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
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 d6 AI	kg			20,484 3,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100006	Otel beton d6mm AI	kg	1,0250	16,50	16,91
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	170,00	0,20
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 d 12mm A III	kg			19,614 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602300012	Otel beton diam. 12mm A III	kg	1,0250	16,50	16,91
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	170,00	0,20
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (M12*600)	kg			31,295 6,300
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	30,00	6,30
	281123630990M	Confectii metalice M12*600	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	14,00	0,28
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
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			839,600 155,640
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3580	30,00	130,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	30,00	24,90
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	550,00	539,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	7 166,66	7,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	1,35	27,01
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	2,50	16,30
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	210,00	28,56
	4100126202818	Apa	m3	0,1320	10,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	170,00	64,60
16	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			28,087 14,580
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	30,00	10,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	30,00	4,38
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	100,00	0,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	10,00	0,06
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	55,00	12,65
17	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,183 24,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,35	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		3. Acoperis				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 722,640 675,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,00	607,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 166,66	71,67
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 166,66	6 664,99
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	7 166,66	860,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	22,00	66,22
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	7,50	19,35
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,00	13,05
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	210,00	31,50

	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	6,00	1,98
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	6,00	1,38
19	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 524,283
						722,700
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	30,00	650,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	30,00	72,30
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	7 166,66	1 146,67
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 166,66	430,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 166,66	5 948,33
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,50	72,27
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	9,00	30,42
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	22,00	43,12
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	210,00	31,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,4400	12,00	5,28
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			272,638
						25,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoni fosfat	kg	6,7000	26,00	174,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	210,00	1,05
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
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.13,08 m3	m2			100,460
						8,850
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		7 166,66	89,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			272,639
						25,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoni fosfat	kg	6,7000	26,00	174,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	210,00	1,05
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ancher AI)	kg			31,295
						6,300
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	30,00	6,30
	281123630990a	Confectii metalice Ancher AI	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,0200	14,00	0,28
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			18,384
						7,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			212,980
						34,500
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,83	145,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,88
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	45,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50

26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			18,384 7,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			156,953 9,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,50	18,02
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	22,00	2,27
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	75,00	15,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			204,195 10,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	60,00	64,26
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	30,00	15,30
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	150,00	38,25
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	22,00	5,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
29	CE20A	Sistema parazapada	m			100,612 9,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,00	9,00
	271040631180p	Sistema parazapada	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231p	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi fara pret	buc	1,4000	0,00	0,00
	2666122800555p	Element de inchidere fara pret	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000050p	Elemente de legatura fara pret	buc	0,1000	0,00	0,00
	2875274110101p	Piesa de racordare jgheab -burlan fara pret	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000501p	Cot de jgheab fara pret	buc	0,2000	0,00	0,00
	2874115837745p	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
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. Profnastil C8	m2			184,126 36,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	30,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2710403642008	Tabla zincata ondulata sau cutata Profnastil C8	m2	1,1500	100,00	120,75
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,60
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,50	5,63
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	10,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
31	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			826,433 121,800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	30,00	1,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7000	30,00	111,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 166,66	286,67
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 166,66	286,67
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	25,00	125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
32	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (placi met.colt interior)	m			41,908 10,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	30,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2521106718392p	Placi met.colt interior	m	1,0000	30,00	30,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
33	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de	m2			826,433

		0,4 m				121,800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	30,00	1,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7000	30,00	111,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	7 166,66	286,67
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	7 166,66	286,67
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	25,00	125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
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 LM-1	t			27 062,500 2 250,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	30,00	1 912,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	30,00	112,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	30,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	30,00	112,50
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,00 00	22,50	22 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	30,00	7,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	3,00	15,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	10,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	5,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	250,00	2 250,00
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			650,500 84,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,8000	30,00	84,00
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	24,00	127,20
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	24,00	110,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	20,00	132,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	10,00	33,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,4900	110,00	163,90
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ограждение на кровле 12 мм	kg			29,240 6,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886ogr	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			45,826 33,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,00	2,50
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	11,00	0,55
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	24,00	4,08
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		4. Lucarne OK-1, OK-2				
38	CE42A	Executarea lucarnelor OK-1	buc			2 048,455 198,090
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,00	179,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	30,00	18,99
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	4,00	16,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	5,00	5,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24мм calitatea a II a	m3	0,0600	7 166,66	430,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	7 166,66	430,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 166,66	716,67
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	400,00	200,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,00

	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	210,00	23,10
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
39	CE42A	Executarea lucrarilor OK-2	buc			2 048,456 198,090
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,00	179,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	30,00	18,99
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	4,00	16,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	5,00	5,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	7 166,66	430,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	7 166,66	430,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 166,66	716,67
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	400,00	200,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	210,00	23,10
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
40	CE20A	Coama din tabla colorata pentru Lucarne OK-1, OK-2	m			100,613 9,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2710406311c	Coama din tabla colorata pentru Lucarne OK-1, OK-2	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231p	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi fara pret	buc	1,4000	0,00	0,00
	2666122800555p	Element de inchidere fara pret	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000050p	Elemente de legatura fara pret	buc	0,1000	0,00	0,00
	2875274110101p	Piesa de racordare jgheab -burlan fara pret	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000501p	Cot de jgheab fara pret	buc	0,2000	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
41	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) pentru Lucarne OK-1, OK-2	m2			212,980 34,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,83	145,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,87
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	45,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
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			146,467 24,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	30,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	20,00	116,55
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
43	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			177,021 27,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	30,00	27,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	120,83	134,12
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,00	2,80
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	170,00	6,80
		5. Canale de ventilare 8buc				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa)	kg			26,740 6,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886c	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
45	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu	m2			33,680

		sirma de otel moale zincata (обшивка)				4,800
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	25,00	25,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	19,00	0,38
46	CE05B	Placare canalelor de ventilare cu tabla TIP Lindab vopsita zn 0,5mm gr	m2			146,467
						24,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	30,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	20,00	116,55
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
47	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			18,454
						10,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	50,00	7,88
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	7,50	0,08
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			146,467
						24,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	30,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	20,00	116,55
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
49	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in 3 straturi	m2			8,555
						1,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	30,00	1,80
	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,9000	7,50	6,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
		6. Nod nr.1				
50	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,700
						20,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
51	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			15,000
						15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	30,00	14,10
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 064,564
						135,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	880,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	170,00	42,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ancher M16-500)	kg			31,295
						6,300
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	30,00	6,30
	28112363099a	Confectii metalice Ancher M16-500	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	14,00	0,28
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
54	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12,5/M150 a gaurilor cu 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	buc			65,633
						29,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9800	30,00	29,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,4200	1,35	19,86
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	210,00	7,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	10,00	0,10
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0340	220,00	7,63

	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	15,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
55	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri și planșee, executat cu granulit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 7% (CHERAMZIT)	m3			787,763 48,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	30,00	48,30
	287312200540c	Granulit pentru betoane CHERAMZIT	m3	1,0400	708,33	736,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		7. Lucrări deferite				
56	CG22E k=3	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T în grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp gr 6cm	m2			131,280 76,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7500	30,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	9,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,35	36,45
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	210,00	16,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,90
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,45
57	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton cu granule polisterol)	m3			1 116,239 135,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	266310210000b	Beton cu granule polisterol	m3	1,0250	900,00	931,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	170,00	42,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	15,00	6,00
58	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri și planșee, executat cu granulit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 7% (CHERAMZIT)	m3			787,763 48,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	30,00	48,30
	287312200540c	Granulit pentru betoane CHERAMZIT	m3	1,0400	708,33	736,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
59	IzF03A1	Barieră contra vaporilor executată pe suprafețe orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic cu bitum	m2			24,450 2,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,5000	8,00	12,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	7,00	7,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	0,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	15,00	0,38
60	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidărie de cărămidă sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit și mortar de var-ciment M 25-T pentru grund și stratul vizibil în cimp continuu	m2			71,270 48,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,35	7,69
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,50	7,75
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	210,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0090	10,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0060	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,03
61	RCsR08A	Vopsirea (zugrăveli lavabile) cu vopsea pe bază de acetat de polivinil-vinacet, la interior și exterior, în 2 straturi, pe tencuieli existente	m2			29,676 18,300
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5400	30,00	16,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0550	2,10	0,12
	2430116104354	Vopsea vinarom de orice culoare	kg	0,4500	24,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	1,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10

APROBAT:

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

GIMNAZIUL USTIA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.