

**Lucrari de reparatie capitala a
acoperisului constructiei de
invatamint si educatie in IP LT
"Mihai Eminescu " din str. Al.
Puskin, 26 mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie capitala a acoperisului constructiei de invatamint si educatie in
IP LT "Mihai Eminescu " din str. Al. Puskin, 26 mun. Balti**

Valoarea de deviz 2 504 912,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 960,00 0	20,64 20,34	40 461,46 39 873,46
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	67,000	105,87 102,75	7 093,08 6 884,04
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3	162,000	36,48 31,78	5 910,28 5 148,88
4	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	267,300	17,74 13,69	4 741,64 3 659,07
5	TRI1AA0 5C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	267,300	15,21 15,21	4 065,63 4 065,63
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	267,300	63,70 0,00	17 027,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de demontare						79 299,24
Inclusiv salariu						59 631,08
		1.2. Acoperis				
		1.2.1. Lucrari de betonare				
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	310,000	30,72 19,59	9 523,98 6 073,98
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	489,800	22,16 6,49	10 854,69 3 176,59
9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	168,000	75,51 36,23	12 685,68 6 086,64
10	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	36,800	1 212,48 165,65	44 619,14 6 095,91
11	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 161,00 0	12,99 1,71	28 068,80 3 703,52
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 638,00 0	13,98 2,15	22 902,77 3 525,23
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	275,900	22,16 6,49	6 114,33 1 789,35
14	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	11,400	773,04 112,25	8 812,61 1 279,70
Total Lucrari de betonare						143 582,00

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						31 730,92
		1.2.2. Lucrari de termoizolare				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 600,00 0	53,24 21,23	85 185,60 33 969,60
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	- 3 200,00 0	8,87 3,62	-28 392,00 -11 593,60
17	IzF03B2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	1 600,00 0	58,26 5,61	93 210,08 8 974,08
18	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale *gr. 100 mm densitatea 125kg/m3	m2	1 600,00 0	175,81 3,43	281 300,16 5 484,16
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 600,00 0	53,24 21,23	85 185,60 33 969,60
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	6 400,00 0	8,87 3,62	56 784,00 23 187,20
Total Lucrari de termoizolare						573 273,44
Inclusiv salariu						93 991,04
		1.2.3. Invelitori				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	41,330	4 627,46 688,03	191 252,92 28 436,18
22	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme le resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau	m2	1 960,00 0	40,55 14,06	79 479,73 27 565,83

1	2	3	4	5	6	7
		dupa proiect.				
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	15,230	26,45 4,31	402,86 65,63
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	66,410	196,22 21,55	13 031,07 1 430,96
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 960,00 0	17,82 7,50	34 925,73 14 699,02
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 960,00 0	165,90 34,38	325 157,14 67 387,74
27	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	700,000	157,43 36,81	110 203,80 25 767,70
28	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu(parazapada)	m	336,000	58,00 12,00	19 487,73 4 031,73
29	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	12,000	1 182,59 202,07	14 191,10 2 424,86
30	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	15,600	1 202,53 22,34	18 759,50 348,50
31	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,260	4 589,58 688,04	1 193,29 178,89
32	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (peretii intrarilor in pod- 7 buc)	m2	21,000	165,90 34,38	3 483,80 722,01
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	5,400	1 357,46 24,77	7 330,29 133,78

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
34	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	168,000	404,37 124,77	67 933,59 20 960,79
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	9,850	26,47 4,31	260,73 42,46
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	9,850	196,21 21,55	1 932,63 212,23
37	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	168,000	43,66 31,16	7 334,04 5 234,88
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	445,000	148,23 9,35	65 963,05 4 159,86
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	188,000	163,70 10,91	30 774,85 2 050,33
40	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 344,00 0	26,18 23,37	35 185,26 31 409,28
Total Invelitori						1 028 283,11
Inclusiv salariu						237 262,66
		1.2.4. Canale de ventilare				
41	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	186,726	23,99 7,99	4 480,03 1 491,09
42	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	24,400	775,06 41,99	18 911,40 1 024,60
43	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	4,000	45,83 40,51	183,33 162,03

1	2	3	4	5	6	7
44	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	24,000	5,87 4,67	140,98 112,18
45	RpCU05B 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,000	5,24 5,24	125,87 125,87
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,187	599,89 200,64	112,18 37,52
Total Canale de ventilare						23 953,79
Inclusiv salariu						2 953,29
		1.2.5. Scari exterioare de acces in acoperis				
47	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	465,000	20,93 4,93	9 734,55 2 291,29
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	42,000	5,87 4,67	246,71 196,31
49	RpCU05B 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	42,000	5,24 5,24	220,26 220,26
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,465	599,94 200,69	278,97 93,32
Total Scari exterioare de acces in acoperis						10 480,49
Inclusiv salariu						2 801,18
		1.2.6. Reparatia pereului				

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	33,600	334,16 331,59	11 227,89 11 141,54
52	TRI1AA0 5C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	73,920	15,21 15,21	1 124,32 1 124,32
53	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	73,920	63,70 0,00	4 708,55 0,00
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	16,800	586,70 25,10	9 856,50 421,62
55	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	33,600	1 040,32 176,95	34 954,83 5 945,57
56	CA10A1	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01	m3	6,700	1 551,25 195,65	10 393,36 1 310,84
Total Reparatia pereului						72 265,45
Inclusiv salariu						19 943,89
Total Acoperis						1 851 838,28
Inclusiv salariu						388 682,98
Total Lucrari de constructie						1 931 137,52
Inclusiv salariu						448 314,06
Cheltuieli directe			lei		1 931 137,52	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		100 870,66	
Transport materiale			1,00 %		14 288,06	
Total			100,00 +		2 046 296,24	
Cheltuieli de regie			1,00 %		20 462,97	
Total			100,00 +		2 066 759,21	
Beneficiu de deviz			1,00 %		20 667,60	
Total			100,00 +		2 087 426,81	
TVA			20,00 %		417 485,35	

Total deviz:
Inclusiv salariu

2 504 912,1
6
448 314,06

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

Verificat (Institutia Publica Liceul Teoretic "Mihai
Eminescu" din mun. Balti)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
acoperisului constructiei de
invatamint si educatie in IP LT
"Mihai Eminescu " din str. Al.
Puskin, 26 mun. Balti**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie capitala a acoperisului constructiei de invatamint si educatie in
IP LT "Mihai Eminescu " din str. Al. Puskin, 26 mun. Balti**

Valoarea de deviz 2 504 912,16 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	108,080	31,16	3 367,77
2.	7122050013400	Zidar	h-om	98,356	31,16	3 064,77
3.	7123010010200	Betonist	h-om	659,165	31,16	20 539,59
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	225,325	31,16	7 021,13
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 176,000	31,16	36 644,16
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 248,800	31,16	38 912,61
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	913,838	31,16	28 475,19
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	14,238	31,16	443,65
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 240,000	31,16	69 798,40
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	856,000	31,16	26 672,96
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	168,000	31,16	5 234,88
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	169,439	31,16	5 279,72
13.	7212030022700	Sudor	h-om	14,174	31,16	441,66
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 463,000	31,16	107 907,08
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	284,030	31,16	8 850,38

16.	7422010060100	Timplar	h-om	117,420	31,16	3 658,81
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	365,706	25,35	9 270,64
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 789,866	25,35	70 723,10
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,928	25,35	74,22
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	76,266	25,35	1 933,34
		Total manopera				448 314,06

Materiale:

1.	1001	Mortar M150	m3	3,000	1 150,00	3 450,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	24,520	22,00	539,44
3.	1212121212121	apa	m3	17,539	18,00	315,70
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	10,260	450,00	4 617,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	19,320	350,00	6 762,00
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	50,379	350,00	17 632,65
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	156,800	250,00	39 200,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	54,723	250,00	13 680,75
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,275	25,00	306,88
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,720	3 100,00	2 232,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,531	3 100,00	48 146,10
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	6,720	3 100,00	20 832,00
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	4,991	3 100,00	15 472,10
14.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,720	3 100,00	2 232,00
15.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	1,200	3 100,00	3 720,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,571	3 100,00	1 770,10
17.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	6,720	3 100,00	20 832,00
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,416	3 100,00	1 289,60
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	38,679	3 100,00	119 904,90
20.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	3 100,00	18,60
21.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,403	3 100,00	1 249,30
22.	2010237318750	Distantieri	buc	458,640	0,50	229,32
23.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,161	3 100,00	499,10
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	21,840	165,00	3 603,60
25.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	15,600	1 150,00	17 940,00
26.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,400	1 300,00	7 020,00
27.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	840,000	5,00	4 200,00
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3 360,000	2,00	6 720,00
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,680	2 000,00	3 360,00
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	129,642	18,00	2 333,56
31.	2320166200676	White spirit	kg	1,272	16,00	20,35
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	76,260	13,00	991,38
33.	2320187315789	Decofrol	kg	20,160	12,00	241,92
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 400,000	22,00	52 800,00
35.	23203226000361	Gudron	kg	107,302	16,00	1 716,84
36.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	2 640,000	22,00	58 080,00
37.	2413217300010	Cleme	buc	95,880	3,00	287,64
38.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	125,186	18,00	2 253,34
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14,430	55,00	793,65
40.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,086	32,00	162,75

41.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,915	32,00	29,28
42.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	30,240	28,00	846,72
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,517	32,00	208,54
44.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	510,942	18,00	9 196,96
45.	2430226100700	Grund alchidic	kg	20,160	22,00	443,52
46.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,543	22,00	55,95
47.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,519	4,50	15,83
48.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	28,560	4,50	128,52
49.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	110,250	12,00	1 323,00
50.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,359	15,00	5,38
51.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	20,160	15,00	302,40
52.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33,859	16,00	541,75
53.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	104,003	40,00	4 160,12
54.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	80,422	15,00	1 206,33
55.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,798	750,00	598,50
56.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	34,200	3,20	109,44
57.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	208,005	85,00	17 680,43
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	54 839,067	1,55	85 000,56
59.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	11 371,200	1,55	17 625,36
60.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 008,000	3,20	3 225,60
61.	2663102100000	Beton	m3	6,834	1 250,00	8 542,50
62.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	38,852	0,00	0,00
63.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,140	850,00	969,00
64.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	123,200	0,00	0,00
65.	2666122800555	Element de inchidere	buc	91,670	45,00	4 125,15
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	93,480	2,00	186,96
67.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	6,000	155,00	930,00
68.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	207,377	12,00	2 488,52
69.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 321,620	7,50	17 412,15
70.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1 760,000	13,50	23 760,00
71.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm p=125kg/m3	m2	1 616,000	130,00	210 080,00
72.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 040,025	13,60	14 144,34
73.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	845,250	90,00	76 072,50
74.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,566	13,60	21,30
75.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr. 0.45 mm	m2	2 392,057	90,00	215 285,13
76.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	441,000	13,60	5 997,60
77.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	83,202	65,00	5 408,13
78.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	201,348	60,00	12 080,88
79.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	481,268	65,00	31 282,42
80.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2 215,025	11,00	24 365,28
81.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 678,950	11,00	18 468,45
82.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,657	13,00	99,54
83.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,400	13,00	109,20
84.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,380	13,00	212,94
85.	2743123549026	Parazapada	m	336,000	45,00	15 120,00
86.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	765,700	15,00	11 485,50
87.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	25,635	605,00	15 509,18
88.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	651,726	15,00	9 775,89
89.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	48,000	32,00	1 536,00

90.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	12,000	30,00	360,00
91.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	141,406	15,00	2 121,09
92.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	310,632	15,00	4 659,48
93.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,087	40,00	283,48
94.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	50,400	0,30	15,12
95.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	311,925	45,00	14 036,63
96.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 428,000	0,20	285,60
97.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	47,940	40,00	1 917,60
98.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	3 675,000	0,10	367,50
99.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	75,396	0,50	37,70
100.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	75,396	0,50	37,70
101.	2874115837745	Suruburi	buc	4 583,500	0,10	458,35
102.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	50,400	0,50	25,20
103.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,840	55,00	46,20
104.	2874125886734	Nituri POP	buc	3 675,000	0,10	367,50
105.	2874136313300	Diblu din metal	buc	66,000	1,20	79,20
106.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	141,570	15,00	2 123,55
107.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	93,775	32,00	3 000,80
108.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	91,670	90,00	8 250,30
109.	2875274000502	Cot burlan	buc	95,880	90,00	8 629,20
110.	2875274000503	Cot de capat	buc	47,940	56,00	2 684,64
111.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	47,940	32,00	1 534,08
112.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	91,670	35,00	3 208,45
113.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	641,690	20,00	12 833,80
114.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,040	55,00	277,20
115.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	18 720,450	0,10	1 872,04
116.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	24 225,600	0,10	2 422,56
117.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,219	2,00	58,44
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	64,228	16,00	1 027,65
119.	4100126202818	Apa	m3	9,720	16,00	155,52
		Total materiale de constructii				1 428 805,90

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,406	350,00	142,10
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	7,558	350,00	2 645,30
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,056	250,00	1 764,00
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	6 048,000	0,05	302,40
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,528	250,00	882,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,400	15,00	156,00
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	120,171	15,00	1 802,57
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	45,360	15,00	680,40
9.	2922140007000	Macara	h-ut	24,560	285,00	6 999,60
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	9,566	20,00	191,32
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	318,990	20,00	6 379,80
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,662	450,00	297,90
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	4,576	30,00	137,28
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	13,440	60,00	806,40
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	30,455	60,00	1 827,30
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,098	50,00	104,90
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	10,920	50,00	546,00
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	43,200	50,00	2 160,00

		electric				
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	59,200	32,00	1 894,40
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	13,725	22,00	301,95
21.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,920	22,00	42,24
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,440	350,00	854,00
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,360	350,00	1 176,00
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,940	200,00	188,00
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	62,102	350,00	21 735,70
		Total utilaje de constructii				54 017,56

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 931 137,52
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	100 870,66
Transport materiale	1,00 %	14 288,06
Total	100,00 +	2 046 296,24
Cheltuieli de regie	1,00 %	20 462,97
Total	100,00 +	2 066 759,21
Beneficiu de deviz	1,00 %	20 667,60
Total	100,00 +	2 087 426,81
TVA	20,00 %	417 485,35

Total deviz:

2 504 912,16

Intocmit

("Bioenerg Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Institutia Publica Liceul Teoretic "Mihai
Eminescu" din mun. Balti)

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a acoperisului
constructiei de invatamint si educatie in IP LT
"Mihai Eminescu " din str. Al. Puskin, 26 mun. Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie capitala a acoperisului constructiei de invatamint si educatie in
IP LT "Mihai Eminescu " din str. Al. Puskin, 26 mun. Balti
(formular desfășurat)

№	Simbol		Consum de	Valoare, lei
---	--------	--	-----------	--------------

crt.	norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție 1.1. Lucrări de demontare				
1	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,64 20,34
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	31,16	11,22
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			105,87 102,75
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	31,16	14,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,35	88,72
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,92
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
3	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			36,48 31,78
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	31,16	31,78
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,50
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
4	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			17,74 13,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
5	TRI1AA 05C2	Incercarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin	t			15,21

1	2	3	4	5	6	7
		aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2				15,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	25,35	15,21
6	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
		1.2. Acoperis 1.2.1. Lucrari de betonare				
7	RpCU05 I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			30,72 19,59
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	31,16	3,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,35	16,48
	1001	Mortar M150	m3		1 150,00	11,13
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,16 6,49
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,31
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33
9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			75,51 36,23

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	31,16	31,16
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	55,00	1,65
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	165,00	21,45
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
10	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 212,48 165,65
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	31,16	154,24
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,35	11,41
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,55	478,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,55
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,14
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	16,00	5,44
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	285,00	79,80
11	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37	kg			12,99

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				1,71
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	31,16	1,71
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,98 2,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,35	0,13
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	285,00	0,28
13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,16 6,49
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,31
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33
14	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea	m3			773,04

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4 m, zidarie ordinara				112,25
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	31,16	96,28
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	25,35	15,97
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	450,00	405,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,60
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	750,00	52,50
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	850,00	85,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,63
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	285,00	105,45
		1.2.2. Lucrari de termoizolare				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,24 21,23
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,16	18,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	16,00	0,16
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			8,87 3,62
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	31,16	3,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,35	0,51
	266410210	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	3,33
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	1,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,07
17	IzF03B2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			58,26 5,61
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1800	31,16	5,61
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	22,00	33,00
	268213260 2070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	13,50	14,85
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,20	0,96
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	15,00	0,04
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	32,00	0,80
18	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale *gr. 100 mm densitatea 125kg/m3	m2			175,81 3,43
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	31,16	3,43
	268216261 1370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm p=125kg/m3	m2	1,0100	130,00	131,30
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	3,20	1,06
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	22,00	36,30
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	2 000,00	1,10
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	32,00	0,38
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			53,24 21,23
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,16	18,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	16,00	0,16
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2			8,87 3,62
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	31,16	3,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,35	0,51
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	3,33
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	1,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,07
		1.2.3. Invelitori				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 627,46 688,03
	712401001	Dulgher 3	h-om	20,2500	31,16	630,99

1	2	3	4	5	6	7
	0730					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	30,98
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,01
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,03
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,00	54,18
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,28
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2		12,00	60,10
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	22,00	7,26
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
22	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			40,55 14,06
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,16	1,56
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3200	31,16	9,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00777	3 100,00	24,09
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			26,45 4,31
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1700	25,35	4,31

1	2	3	4	5	6	7
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	16,00	21,60
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,34
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			196,22 21,55
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	18,00	4,14
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,60
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,38
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			17,82 7,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	31,16	6,23
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,88
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			165,90 34,38
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	31,16	28,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr. 0.45 mm	m2	1,1500	90,00	108,67
	271040364	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,60	7,14

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,94
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,00	8,93
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	40,00	2,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
27	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			157,43 36,81
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	31,16	34,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	90,00	108,67
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	13,60	8,57
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,53
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,10	0,53
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	12,00	1,89
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
28	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu(parazapada)	m			58,00 12,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	31,16	9,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,35	2,03
	274312354 9026	Parazapada	m	1,0000	45,00	45,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
29	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 182,59 202,07

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	31,16	186,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	32,00	128,00
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	30,00	30,00
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 100,00	310,00
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	155,00	77,50
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	22,00	3,52
30	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 202,53 22,34
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	31,16	20,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	55,00	25,85
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	4,50	0,74
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	2,00	1,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
31	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 589,58 688,04
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	31,16	631,00
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	35,77
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 885,38
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	3 100,00	369,62
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,00	54,19
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,31
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,38
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	22,00	7,27
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,62
32	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (peretii intrarilor in pod- 7 buc)	m2			165,90 34,38
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	31,16	28,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr. 0.45 mm	m2	1,1500	90,00	108,67
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,60	7,14
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,94
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,00	8,93
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	40,00	2,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2			1 357,46 24,77

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	31,16	22,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,35	2,03
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	4,50	0,79
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
34	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faluite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			404,37 124,77
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	31,16	1,87
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	31,16	115,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	25,35	7,61
	2010102903497	Scinduri geluite si faluite	m3	0,0400	3 100,00	124,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 100,00	124,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	5,00	25,00
	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	20,00	0,60
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			26,47 4,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	25,35	4,31
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	16,00	21,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,36
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	0001					
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			196,21 21,55
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	18,00	4,14
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,60
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,38
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,74
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
37	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			43,66 31,16
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	31,16	31,16
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	28,00	5,04
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	22,00	2,64
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	15,00	1,80
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	4,50	0,77
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			148,23 9,35
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	31,16	9,35
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,30
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	20,00	28,84
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	287527400	Elemente de legatura	buc	0,1000	32,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	0050					
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,54
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			163,70 10,91
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	31,16	10,91
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	60,00	64,26
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	3,00	1,53
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	40,00	10,20
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	56,00	14,28
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
40	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			26,18 23,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	31,16	23,37
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,93
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,31
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,93
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 100,00	0,37
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,04
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,05	0,23
		1.2.4. Canale de ventilare				
41	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			23,99 7,99

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	31,16	7,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,35	0,51
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,31
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,00	0,44
42	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2			775,06 41,99
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	31,16	38,95
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	281123630 4903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	605,00	635,62
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	15,00	49,44
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,50	1,55
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,50	1,55
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	55,00	9,91
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
43	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			45,83 40,51
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,3000	31,16	40,51
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	13,60	5,33
44	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular	buc			5,87

1	2	3	4	5	6	7
		autoclavizat				4,67
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	31,16	4,67
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,20
45	RpCU05 B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,24 5,24
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	31,16	0,94
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	25,35	4,31
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			599,89 200,64
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	31,16	200,64
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,68
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,78
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	15,00	8,24
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	16,00	31,23
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,33
		1.2.5. Scari exterioare de acces in acoperis				
47	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			20,93 4,93
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	31,16	4,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,00	0,44
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			5,87 4,67
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	31,16	4,67
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,20	1,20
49	RpCU05 B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,24 5,24
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	31,16	0,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	25,35	4,31
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			599,94 200,69
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	31,16	200,69
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,59
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	22,00	85,83
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	15,00	8,26
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	16,00	31,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,37
		1.2.6. Reparatia pereului				

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCB18 B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			334,16 331,59
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,9000	31,16	246,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	25,35	85,43
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	16,00	0,32
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
52	TRI1AA 05C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			15,21 15,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	25,35	15,21
53	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			586,70 25,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,35	25,10
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
55	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 040,32 176,95
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,1500	31,16	160,47
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,35	16,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,55	292,75
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	0,7860	250,00	198,47

1	2	3	4	5	6	7
	0525	7,0 mm				
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	256,29
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	16,00	4,36
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	285,00	71,25
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
56	CA10A1	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01	m3			1 551,25 195,65
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,7500	31,16	179,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,35	16,48
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	16,00	5,60
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2500	60,00	75,00

Intocmit

("Bioenerg Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Institutia Publica Liceul Teoretic "Mihai
Eminescu" din mun. Balti)

(funcția, semnătura)