

REGISTRU

**„Reparația capitală a acoperișului școlii primare nr.21 ”S.Vangheli”,
str.Tudor Vladimirescu, nr.16, mun.Bălți” conform necesităților DÎTS a
Primăriei mun. Bălți**

Nr	Nr.Devizelor	LCM (lei) fără TVA
1	2-1-1	484 205,00
2	2-1-2	66 303,00
3	2-1-3	53 631,00
4	2-1-4	28 451,00
5	2-1-5	246 457,00
6	2-1-6	224 186,00
7	2-1-7	240 712,00
8	2-1-8	268 431,00
9	2-1-9	230 544,00
10	2-1-10	277 070,00
11	2-1-11	227 005,00
	Total:	2 346 995,00

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-1

Blocul A

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **581 046 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. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	689,30	27,20 27,00	18 748,96 18 611,10
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	26,80	27,20 27,00	728,96 723,60
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	20,00	5,35 5,25	107,00 105,00
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	76,30	5,35 5,25	408,21 400,58
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	85,60	11,40 11,25	975,84 963,00
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-1.79m3)	m2	716,10	7,05 6,75	5 048,51 4 833,68
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	6,60	15,75 15,75	103,95 103,95
Total Acoperisul						26 121,42
		1.2. Fragment 1				
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	0,34	91,50 91,50	31,11 31,11
Total Fragment 1						31,11
		1.3. Planul cosurilor de ventilare				
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Cosurile de ventilare din caramida)	m3	2,04	150,73 148,13	307,48 302,18
10		Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra,	m2	1,57	34,14	53,60

1	2	3	4	5	6	7
	RpVA35A	zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d200 H=2.5m)			33,75	52,99
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	2,90	25,73	74,60
					25,13	72,86
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	2,90	12,40	35,96
					11,25	32,63
13	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,58	41,11	23,84
					38,25	22,19
Total Planul cosurilor de ventilare						495,49
1.4. Transportarea deseurilor de la demontari						
14	TrB05B2- 2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	18,25	61,50	1 122,38
					61,50	1 122,38
15	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	18,25	22,95	418,84
					20,25	369,56
16	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	18,25	16,88	307,97
					16,88	307,97
17	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	18,25	46,64	851,18
					0,00	0,00
Total Transportarea deseurilor de la demontari						2 700,36
Total Lucrri de demontare						29 348,38
2. Lucrari de constructii						
2.1. Invelitori si sarpante din lemn						
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scheletul stresinii)	m3	1,646	4 830,25	7 950,59
					843,75	1 388,81
19	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=7.989)	m2	666,70	53,95	35 968,73
					11,06	7 375,37
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	20,635	145,10	2 994,11
					31,88	657,74
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	12,646	52,60	665,23
					9,38	118,56
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	666,70	236,83	157 897,52
					43,13	28 751,44
23	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	320,20	13,28	4 250,66
					7,50	2 401,50
24	CK26D	Montarea opritorilor de zapada l=2.0m, n=37 buc	m	74,00	49,12	3 634,88
					3,75	

1	2	3	4	5	6	7
						277,50
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	83,60	152,53 11,25	12 751,43 940,50
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	34,00	105,11 13,13	3 573,59 446,25
27	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	70,40	158,01 58,13	11 124,01 4 092,00
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	67,10	21,22 9,38	1 423,97 629,06
29	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	61,00	169,78 4,50	10 356,58 274,50
30	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	487,10	26,95 9,38	13 129,59 4 566,56
31	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=2buc)	m2	1,00	509,37 200,25	509,37 200,25
32	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	268,40	35,29 28,13	9 473,06 7 548,75
Total Invelitori si sarpante din lemn						275 703,33
2.2. Lucarna L-1						
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 133,55 247,61	1 133,55 247,61
34	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc	34,00	19,03 5,63	646,85 191,25
35	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,55	133,13 11,06	1 537,60 127,77
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	145,08 31,87	85,45 18,77
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,589	52,61 9,37	30,99 5,52
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare maro)	m2	5,30	236,84 43,13	1 255,23 228,56
39		Invelitori din tabla profilata protejata	m2	5,24	158,01	827,98

1	2	3	4	5	6	7
	CE06C1	anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)			58,13	304,58
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,60	13,28 7,50	419,49 237,00
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2	12,04	129,09 37,50	1 554,20 451,50
42	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2	10,88	134,91 37,50	1 467,86 408,00
Total Lucarna L-1						8 959,21
2.3. Fragment 1						
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,044	4 830,05 843,75	5 042,57 880,88
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,044	145,09 31,88	151,47 33,28
45	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,836	24,66 7,88	1 080,96 345,21
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 ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,044	745,46 241,53	32,80 10,63
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc	1,00	31,46 5,63	31,46 5,63
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider)d16 l=330mm)	buc	4,00	52,30 5,63	209,18 22,50
Total Fragment 1						6 548,43
2.4. Cos de ventilare Cv-1-.....Cv-7						
2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc						
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	132,44	24,66 7,88	3 265,84 1 042,96
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 ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din	t	0,132	745,43 241,51	98,40 31,88

1	2	3	4	5	6	7
		profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)				
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	10,00	11,96 5,63	119,55 56,25
52	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2	2,24	117,52 11,06	263,24 24,78
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,07	145,19 31,87	10,16 2,23
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,07	52,62 9,38	3,68 0,66
55	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	11,28	494,73 51,38	5 580,58 579,51
56	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	4,80	134,91 37,50	647,59 180,00
57	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,00	13,28 7,50	79,65 45,00
58	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,49	134,91 37,50	66,11 18,38
59	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,40	24,25 5,25	9,70 2,10
Total Cos de ventilare Cv-1-1buc						10 144,49
2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc						
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	132,44	24,66 7,88	3 265,84 1 042,96
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,132	745,43 241,51	98,40 31,88
62	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	10,00	11,96 5,63	119,55 56,25
63	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	2,24	117,52 11,06	263,24 24,78

1	2	3	4	5	6	7
		(V=0.07m3)				
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,07	145,19 31,87	10,16 2,23
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,07	52,62 9,38	3,68 0,66
66	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	11,28	494,73 51,38	5 580,58 579,51
67	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, g=0.5mm)	m2	4,80	134,91 37,50	647,59 180,00
68	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,00	13,28 7,50	79,65 45,00
69	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, g=0.5mm)	m2	0,49	134,91 37,50	66,11 18,38
70	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,40	24,25 5,25	9,70 2,10
Total Cos de ventilare Cv-2-1buc						10 144,49
2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc						
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	173,40	24,66 7,88	4 275,87 1 365,53
72	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,173	745,43 241,50	128,96 41,78
73	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	18,00	11,96 5,63	215,19 101,25
74	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
77		Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu	m2	17,90	494,73	8 855,70

1	2	3	4	5	6	7
	CD73A	termoizolare , de tip"Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)			51,38	919,61
78	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
79	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
80	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
81	CE35A	Plasa de siguranta, refozabila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-3-1buc						14 823,39
2.4.4. Cos de ventilare Cv-4-1buc						
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	92,48	24,66 7,88	2 280,46 728,28
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,092	745,43 241,51	68,58 22,22
84	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	8,00	11,96 5,63	95,64 45,00
85	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2	2,24	117,52 11,06	263,24 24,78
86	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,07	145,19 31,87	10,16 2,23
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,07	52,62 9,38	3,68 0,66
88	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip"Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	7,28	494,73 51,38	3 601,65 374,01
89	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor,	m2	4,80	134,91 37,50	647,59 180,00

1	2	3	4	5	6	7
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)				
90	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,00	13,28 7,50	79,65 45,00
91	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,49	134,91 37,50	66,11 18,38
92	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,40	24,25 5,25	9,70 2,10
Total Cos de ventilare Cv-4-1buc						7 126,46
2.4.5. Cos de ventilare Cv-5-1buc						
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	187,90	24,66 7,88	4 633,43 1 479,71
94	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,188	745,42 241,50	140,14 45,40
95	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	21,00	11,96 5,63	251,06 118,13
96	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
97	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
98	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
99	CD73A	Pereti din panouri usuale, din tabla profilata cu termoizolare , de tip"Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	15,96	494,73 51,38	7 895,92 819,95
100	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
101	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
102	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)				
103	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-5-1buc						14 268,21
2.4.6. Cos de ventilare Cv-6-1buc						
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	121,92	24,66 7,88	3 006,43 960,12
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,121	745,43 241,49	90,20 29,22
106	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	10,00	11,96 5,63	119,55 56,25
107	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2	2,24	117,52 11,06	263,24 24,78
108	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,07	145,19 31,87	10,16 2,23
109	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,07	52,62 9,38	3,68 0,66
110	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	9,88	494,73 51,38	4 887,95 507,59
111	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	4,80	134,91 37,50	647,59 180,00
112	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,00	13,28 7,50	79,65 45,00
113	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,49	134,91 37,50	66,11 18,38
114	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,40	24,25 5,25	9,70 2,10
Total Cos de ventilare Cv-6-1buc						9 184,25
2.4.7. Cos de ventilare Cv-7-1buc						

1	2	3	4	5	6	7
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	112,88	24,66 7,88	2 783,51 888,93
116	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,113	745,44 241,49	84,23 27,29
117	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	10,00	11,96 5,63	119,55 56,25
118	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2	2,24	117,52 11,06	263,24 24,78
119	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,07	145,19 31,87	10,16 2,23
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,07	52,62 9,38	3,68 0,66
121	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	9,08	494,73 51,38	4 492,17 466,49
122	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	4,80	134,91 37,50	647,59 180,00
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,00	13,28 7,50	79,65 45,00
124	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,49	134,91 37,50	66,11 18,38
125	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,40	24,25 5,25	9,70 2,10
Total Cos de ventilare Cv-7-1buc						8 559,59
Total Cos de ventilare Cv-1-.....Cv-7						74 250,88
2.5. Punte din lemn						
126	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.77m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.09m3)	m2	38,50	38,57 31,88	1 484,75 1 227,19
127	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	1,03	521,35	536,99

1	2	3	4	5	6	7
					118,50	122,06
128	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m 2	1,03	2 362,03 <hr/> 390,00	2 432,89 <hr/> 401,70
Total Punte din lemn						4 454,64
Total Lucrari de constructii						369 916,48

<i>Прямые затраты</i>	lei	399 265
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	25 801
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	11 425
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	2 856
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	439 347
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	30 754
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	470 102
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	14 103
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	484 205
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	96 841

Total deviz: **581 046**

Inclusiv salariu: **107 504**

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
Blocul A
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
6	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-1.79m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,75
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	37,50	7,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,50	7,88
		1.2. Fragment 1				
8	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			91,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	37,50	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	37,50	16,50
		1.3. Planul cosurilor de ventilare				
9	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Cosurile de ventilare din caramida)	m3			150,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	37,50	16,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	37,50	131,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
10	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d200 H=2.5m)	m2			34,14
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om.	0,9000	37,50	33,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,50	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
12	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
13	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	37,50	38,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.4. Transportarea deseurilor de la demontari				
14	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
15	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
16	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			16,88

1	2	3	4	5	6	7
		(Incarcarea gunoiului manual in auto)				16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
17	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	0,00
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scheletul stresinii)	m3			4 830,25
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	843,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	759,37
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	84,37
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	324,97
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	31,88
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 180,00	2 957,44
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	381,56
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	44,20
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	65,23
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	36,12
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
19	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=7.989)	m2			53,95
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	11,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	8,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0126	3 180,00	2,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	40,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	2,52
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,83 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal maro 0.5mm	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	71,19	7,47
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
23	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
24	CK26D	Montarea opritorilor de zapada l=2.0m, n=37 buc	m			49,12 3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			152,53 11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	51,40	55,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,20	49,32
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	71,10	14,65
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			105,11 13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	38,10	40,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	30,10	15,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,40	11,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,10	7,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
27	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45

1	2	3	4	5	6	7
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22
						9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
29	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78
						4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
30	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95
						9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
31	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=2buc)	m2			509,37
						200,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	37,50	10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	37,50	185,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	37,50	4,88
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 180,00	159,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	13,00	9,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	12,00	15,60
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,05
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	23,00	4,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	34,00	2,72
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,29
						28,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 180,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 180,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		(0,021t/m2)				
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 133,55
						247,61
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,50	223,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,50	23,74
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	21,00	10,50
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,00	29,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	316,67	34,83
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
34	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт.)	buc			19,03
						5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	1,0000	13,40	13,40
35	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2			133,13
						11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 180,00	119,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,08
						31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,65
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			52,61
						9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,45
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare maro)	m2			236,84
						43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tigla metal maro 0.5mm	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	71,19	7,47
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
39	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 <hr/> 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2			129,09 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
42	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3. Fragment 1				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 830,05 <hr/> 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,38
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	324,98
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,68
	2010102908737	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,34

1	2	3	4	5	6	7
	1 2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,66
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,09 <hr/> 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,63
45	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
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 ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,46 <hr/> 241,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,53
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc			31,46 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 1	Ancora M16 l=150mm	buc	1,0000	25,83	25,83
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider)d16 l=330mm)	buc			52,30 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313300 2	Ancora d16 l=330mm	buc	1,0000	46,67	46,67
		2.4. Cos de ventilare Cv-1-.....Cv-7				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 <hr/> 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
52	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			117,52 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,19 <hr/> 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,81
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,51
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,62 <hr/> 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,31
55	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
56	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
57	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
58	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
59	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
62	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
63	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			117,52 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,19 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,81
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,51
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,62 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,31
66	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67

1	2	3	4	5	6	7
67	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
68	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
69	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
70	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 <hr/> 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
72	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 <hr/> 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,96

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
73	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96
						5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
74	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50
						11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98
						31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69
						9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
77	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
						51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
78	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91
						37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
79	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi	m			13,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)				7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
80	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
81	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.4. Cos de ventilare Cv-4-1buc				
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
83	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
84	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
85	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			117,52 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,62

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
86	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,19
						31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,81
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,51
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,62
						9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,31
88	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltimi sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
						51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
89	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91
						37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
90	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
91	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91
						37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,62

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
92	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.5. Cos de ventilare Cv-5-1buc				
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
94	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
95	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
96	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
97	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
98	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69
						9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
99	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
						51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
100	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91
						37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
101	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
102	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,92
						37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
103	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.6. Cos de ventilare Cv-6-1buc				
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg			24,66

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)				7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 241,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,49
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
106	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
107	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			117,52 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
108	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,19 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,81
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,51
109	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,62 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,31
110	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba,	m2			494,73 51,38

1	2	3	4	5	6	7
		g=50mm)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
111	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
112	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
113	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
114	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.7. Cos de ventilare Cv-7-1buc				
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
116	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe	t			745,44

1	2	3	4	5	6	7
		baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)				241,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,49
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
117	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
118	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			117,52
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
119	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,81
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,51
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,31
121	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
122	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2			134,91
						37,50

1	2	3	4	5	6	7
		etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
124	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91
						37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
125	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.5. Punte din lemn				
126	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.77m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.09m3)	m2			38,57
						31,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	37,50	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,89
	2010102903495 2	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase existente	m3	0,0024	0,00	0,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	45,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
127	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			521,35
						118,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,75	64,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,75	247,25
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	12,50	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	316,67	7,29
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,32
128	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 362,03

1	2	3	4	5	6	7
						390,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	37,50	390,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	21,67	1 950,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	316,67	6,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-1

Blocul A

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **581 046 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 № 2-1-1:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	37,50	44,55
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	279,27	37,50	10 472,59
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	156,45	37,50	5 866,85
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	60,44	37,50	2 266,59
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,31	37,50	1 099,13
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	174,48	37,50	6 543,00
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om.	1,41	37,50	52,99
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,41	37,50	240,29
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,59	37,50	22,19
10.	7212030022700	Sudor	h-om	9,97	37,50	373,99
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 078,98	37,50	40 461,88
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	292,81	37,50	10 980,42
13.	7422010060100	Timplar	h-om	31,89	37,50	1 195,72
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,05	37,50	1 914,28
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	644,31	37,50	24 161,58
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,44	37,50	428,82
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,79	37,50	1 379,49
		Total manopera				107 504

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,96	3,00	44,88
2.	1212121212121	apa	m3	6,06	15,00	90,86
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,98	3,00	2,95
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,05	3,00	0,14
5.	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	3,36	18,00	60,48
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 180,00	190,80
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,42	3 180,00	29 945,74
8.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,77	0,00	0,00
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,32	3 180,00	1 026,50
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 180,00	190,80
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 180,00	318,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 180,00	255,99
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm,	m3	0,05	3 180,00	159,00

		Lung=4,50m, S 942				
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase existente	m3	0,09	0,00	0,00
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,03	3 180,00	85,54
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	2,50	3 180,00	7 955,41
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	3 180,00	255,99
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 180,00	102,40
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	44,94	10,75	483,07
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01	14,50	0,16
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,94	21,00	40,75
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26,92	14,50	390,31
23.	23203226000361	Gudron	kg	6,94	14,00	97,16
24.	2413217300010	Cleme	buc	17,34	23,40	405,76
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,85	45,00	173,25
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,10	21,67	175,46
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14,47	78,00	1 128,31
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,76	35,00	271,64
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,31	12,50	3,93
30.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	176,44	10,75	1 896,69
31.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,20	23,00	4,60
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,88	45,00	174,62
33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	11,91	35,00	416,97
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	21,00	11,50
35.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,08	34,00	2,72
36.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	119,68	21,67	2 593,45
37.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35,28	5,00	176,40
38.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	62,22	162,00	10 079,64
39.	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	264,51	22,50	5 951,52
40.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	70,56	71,19	5 023,17
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,22	23,00	396,10
42.	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0,50	21,00	10,50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,90	20,00	78,01
44.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	79,48	7,83	622,33
45.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	576,97	12,67	7 310,21
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	646,10	16,00	10 337,57
47.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	91,34	66,67	6 089,32
48.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,16	15,00	1 052,45
49.	2710403643000	Tigla metal maro 0.5mm	m2	811,44	140,00	113 601,60
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	47,65	15,00	714,80
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,22	56,00	1 580,54
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	36,41	38,10	1 387,37
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	90,41	51,40	4 647,25
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,97	21,00	209,43
55.	2743123549027	Opritori de zapada	m	74,00	41,67	3 083,58
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	997,30	16,30	16 255,92
57.	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	84,31	317,00	26 727,28
58.	2812106306005	Banda de etansare	m	457,15	5,00	2 285,75
59.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	25,00	100,00
60.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,00	25,00	100,00
61.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,30	12,00	15,60
62.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,70	13,00	9,10
63.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	10,00	10,00
64.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	9,15	13,00	118,90
65.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,05	21,00	1,05
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87,71	21,00	1 841,91
67.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,96	21,00	41,26

68.	2873147300863	Agrafe	kg	16,37	13,00	212,83
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,99	42,60	212,42
70.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	20,17	43,33	874,18
71.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	444,00	0,60	266,40
72.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,67	15,00	130,05
73.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	397,11	0,60	238,27
74.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	247,98	0,60	148,79
75.	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	247,98	0,30	74,39
76.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat crestasat L 3 x 35 mm	buc	6,00	0,60	3,60
77.	2874115837745	Suruburi	buc	861,08	0,60	516,65
78.	2874125886734	Nituri POP	buc	397,11	0,20	79,42
79.	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	34,00	13,40	455,60
80.	28741363133001	Ancora M16 l=150mm	buc	1,00	25,83	25,83
81.	287413631330012	Ancora M6 l=65mm	buc	87,00	6,33	550,71
82.	28741363133002	Ancora d16 l=330mm	buc	4,00	46,67	186,68
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	9,47	21,00	198,87
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,28	33,00	570,27
85.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	17,22	35,00	602,76
86.	28752740000502	Cot burlan	buc	17,34	30,10	521,93
87.	28752740000503	Cot de capat	buc	8,67	30,10	260,97
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,67	15,00	130,05
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,22	71,10	1 224,46
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	120,55	34,20	4 122,85
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 350,40	0,60	3 810,24
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 849,91	0,20	1 369,98
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,00	3,00	3,00
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,98	2,00	15,96
95.	4100126202818	Ара	m3	0,39	15,00	5,85
		Total materiale de constructii				285 627

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,17	316,67	54,56
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,51	316,67	162,61
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 207,80	1,00	1 207,80
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	22,93	10,00	229,30
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	10,00	0,31
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,77	10,00	207,72
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,16	10,00	1,62
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,02	10,00	0,20
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,00	10,00	10,00
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,62	10,00	6,19
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	66,40	10,00	663,99
12.	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,49	10,00	14,85
13.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,89	10,00	8,88
14.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	10,00	1,60
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,27	316,67	2 617,59
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,43	220,00	94,73
17.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	3,87	220,00	851,18
		Total utilaje de constructii				6 133

<i>Прямые затраты</i>	lei	399 265
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	25 801
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	11 425
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	2 856

<i>TOTAL</i> Π3+Asigur+Transp+Colect	100,00 +	439 347
<i>Cheltuieli de regie</i> (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 7 %	7,00 %	30 754
<i>TOTAL</i> Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu	100,00 +	470 102
<i>Beneficiu de deviz</i> (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %	3,00 %	14 103
<i>TOTAL</i> Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi	100,00 +	484 205
<i>TVA</i> (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	96 841

Total deviz:

581 046

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-2

Blocul A1

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **79 563 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. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	68,10	27,20 27,00	1 852,32 1 838,70
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	2,40	5,35 5,25	12,84 12,60
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	3,00	5,35 5,25	16,05 15,75
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	9,60	11,40 11,25	109,44 108,00
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.17m3)	m2	68,10	7,05 6,75	480,11 459,68
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	1,20	91,50 91,50	109,80 109,80
Total Acoperisul						2 580,55
		1.2. Transportarea deseurilor de la demontari				
7	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	2,04	61,50 61,50	125,46 125,46
8	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	2,04	22,95 20,25	46,82 41,31
9	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	2,04	16,88 16,88	34,43 34,43

1	2	3	4	5	6	7
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	2,04	46,64 0,00	95,15 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demontari						301,85
Total Lucrri de demontare						2 882,41
2. Lucrari de constructii						
2.1. Centura si tumbele din beton armat						
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	21,00	9,82 4,50	206,33 94,50
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M d14 AIII)	kg	6,28	19,30 2,63	121,20 16,49
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg	12,56	19,30 2,63	242,41 32,97
14	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14 AI)	buc	13,00	6,93 6,00	90,08 78,00
15	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2+10%PIBA)	buc	21,00	8,93 7,50	187,63 157,50
16	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,56	83,55 45,00	381,01 205,20
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11,97	20,41 3,71	244,28 44,44
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,49	19,36 2,66	841,82 115,79
19	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,82	1 239,61 247,50	1 016,48 202,95
Total Centura si tumbele din beton armat						3 331,24
2.2. Invelitori si sarpante din lemn						
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,168	4 805,25 843,75	5 612,53 985,50
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminuasa)	m2	6,24	22,36 0,75	139,50 4,68
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	51,81	24,66	1 277,58

1	2	3	4	5	6	7
					7,88	408,00
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,052	745,44 241,51	38,76 12,56
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc	4,00	31,46 5,63	125,82 22,50
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider)d16 l=330mm)	buc	11,00	52,30 5,63	575,25 61,88
26	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.709)	m2	65,80	49,81 11,06	3 277,80 727,91
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	1,877	145,10 31,87	272,35 59,83
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	0,709	52,59 9,37	37,29 6,65
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	65,80	237,36 43,13	15 618,25 2 837,63
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	69,90	13,28 7,50	927,92 524,25
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	8,00	49,12 3,75	392,96 30,00
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	9,00	182,06 11,25	1 638,52 101,25
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m	12,00	154,04 13,13	1 848,49 157,50
34	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	8,20	158,01 58,13	1 295,69 476,63
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	62,59	21,22 9,38	1 328,26 586,78
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	56,90	169,78 4,50	9 660,48 256,05
37		Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	62,59	26,95	1 687,09

1	2	3	4	5	6	7
	CE17A				9,38	586,78
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu 200x400)	buc	3,00	142,23 18,75	426,68 56,25
Total Invelitori si sarpante din lemn						46 181,22
2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1						
39	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	116,89	22,27 6,00	2 603,14 701,34
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,117	745,45 241,51	87,22 28,26
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 690,36
Total Lucrari de constructii						52 202,81

<i>Прямые затраты</i>	lei	55 085
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	2 958
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	1 694
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	423
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	60 160
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	4 211
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	64 372
<i>Beneficiu de de viz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	1 931
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	66 303
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	13 261

Total de viz: **79 563**

Inclusiv salariu: **12 326**

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2
Blocul A1
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.17m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			91,50
						91,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	37,50	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	37,50	16,50
		1.2. Transportarea deseurilor de la demontari				

1	2	3	4	5	6	7
7	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiiului de constructie)	t			61,50 61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
9	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiiului manual in auto)	t			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura si tumbele din beton armat				
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			9,82 4,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	37,50	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	5,00	1,58
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,60
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M d14 AIII)	kg			19,30 2,63
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	37,50	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	15,50	15,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg			19,30 2,63
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	37,50	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	15,50	15,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
14	RpIC29Aapl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14 AI)	buc			6,93 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1600	37,50	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	12,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,50	0,73
15	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2+10%PIBA)	buc			8,93 7,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	37,50	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	37,50	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,55	0,47
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	275,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	15,00	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 180,00	0,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	21,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
16	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			83,55 45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	37,50	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,53
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	316,67	6,33
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,41 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	37,50	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	37,50	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,36 2,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	37,50	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	37,50	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
19	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 239,61 247,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	37,50	230,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	37,50	16,88
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,55	483,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	275,00	211,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	275,00	194,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,10
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	10,00	3,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	316,67	88,67
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 805,25 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,38
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	40,00	300,00
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,85

1	2	3	4	5	6	7
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,29
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,71
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,66	47,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminuasa)	m2			22,36 <hr/> 0,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	37,50	0,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,44 <hr/> 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc			31,46 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplari	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 1	Ancora M16 l=150mm	buc	1,0000	25,83	25,83
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider)d16 l=330mm)	buc			52,30 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplari	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 23	Ancora d16 L=330mm	buc	1,0000	46,67	46,67
26	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi	m2			49,81

1	2	3	4	5	6	7
		tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.709)				11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0113	3 180,00	35,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10
						31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,59
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,59
						9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,43
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36
						43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal maro 0.5mm	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12
						3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m			182,06
						11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800 1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	58,89	63,69
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,67	52,88
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000050 1	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	133,33	27,47
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	46,00	9,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m			154,04 13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	66,67	71,40
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	46,67	23,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	46,67	11,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
34	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22 9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,87
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
37	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95 9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,87
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			142,23

1	2	3	4	5	6	7
		(Grila de ventilare din aluminiu 200x400)				18,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	37,50	1,13
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
39	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			22,27 6,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	37,50	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,45 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC**

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-2

Blocul A1

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 79 563 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 № 2-1-2:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,41	37,50	52,88
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,34	37,50	425,36
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,13	37,50	42,39
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,01	37,50	150,28
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,53	37,50	544,84
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,81	37,50	555,19
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23,65	37,50	886,95
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,63	37,50	1 486,08
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,08	37,50	78,00
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,09	37,50	40,81
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,69	37,50	63,26
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	103,01	37,50	3 862,95
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,21	37,50	982,82
14.	7422010060100	Timplar	h-om	2,97	37,50	111,38
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,21	37,50	307,88
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,15	37,50	2 668,23
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,77	37,50	66,47
		Total manopera				12 326

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,11	3,00	9,35
2.	1212121212121	apa	m3	0,43	15,00	6,48
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,58	275,00	159,12
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,63	275,00	173,28
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,02	275,00	5,78
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,20	12,00	2,34
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,27	3,00	0,81
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,75	3 180,00	2 384,36
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44MM calit II	m3	0,14	3 180,00	445,84
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	3 180,00	14,63
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	37,21
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,09	3 180,00	3 454,12
13.	2010237318750	Distantieri	buc	24,95	1,00	24,95
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,59	150,00	88,92
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,19	10,75	34,30
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,65	14,50	9,43
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,33	21,00	6,92

18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,88	14,50	27,22
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,55	25,00	13,68
20.	23203226000361	Gudron	kg	3,01	14,00	42,19
21.	2413217300010	Cleme	buc	6,12	26,00	159,12
22.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	3,52	21,67	76,19
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,32	35,00	46,14
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,02	12,50	0,28
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,17	45,00	52,60
26.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	12,58	10,75	135,19
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,66	45,00	29,66
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,29	35,00	45,20
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,09	21,00	1,95
30.	2462106110601	Paste antisepctice	kg	1,39	21,67	30,11
31.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,45	5,00	17,27
32.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	58,04	162,00	9 402,16
33.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6,91	76,19	526,40
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,14	1,55	15,71
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	255,91	1,55	396,67
36.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,85	32,00	59,33
37.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,69	20,00	33,87
38.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	74,14	7,83	580,50
39.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	74,14	12,67	939,33
40.	2682132601626	Carton bitumat	m2	6,74	20,00	134,78
41.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	34,55	16,00	552,72
42.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	9,90	66,67	660,13
43.	2710403643000	Tigla metal maro 0.5mm	m2	79,45	140,00	11 123,49
44.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,17	15,00	77,49
45.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,76	56,00	154,76
46.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	12,85	66,67	856,84
47.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	9,73	58,89	573,21
48.	2710602001100	Otel beton	kg	19,41	15,50	300,78
49.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,27	15,50	190,17
50.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	44,58	15,50	690,95
51.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,19	21,00	3,96
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,52	21,00	10,88
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,23	21,00	4,79
54.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,55	21,00	11,65
55.	2743123549027	Opritori de zapada	m	8,00	41,67	333,36
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	51,81	16,30	844,50
57.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	3,00	120,00	360,00
58.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	116,89	15,50	1 811,80
59.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,62	5,00	33,08
60.	2812106306005	Banda de etansare	m	80,73	5,00	403,67
61.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,97	13,00	51,63
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,43	21,00	177,03
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,84	42,60	35,93
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,37	2,20	3,01
65.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,76	40,00	350,40
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	48,00	0,60	28,80
67.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,06	20,00	61,20
68.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	43,05	0,60	25,83
69.	2874115837745	Suruburi	buc	92,70	0,60	55,62
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,37	0,80	1,09
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	40,00	0,91
72.	2874125886734	Nituri POP	buc	43,05	0,20	8,61
73.	28741363133001	Ancora M16 l=150mm	buc	4,00	25,83	103,32
74.	287413631330023	Ancora d16 L=330mm	buc	11,00	46,67	513,37

75.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,50	21,00	73,58
76.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	18,00	8,10
77.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,06	40,00	122,40
78.	28752740000501	Elemente de legatura	buc	0,93	42,00	38,93
79.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	1,85	46,00	85,28
80.	28752740000502	Cot burlan	buc	6,12	46,67	285,62
81.	28752740000503	Cot de capat	buc	3,06	46,67	142,81
82.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,06	20,00	61,20
83.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,85	133,33	247,19
84.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	12,98	36,67	475,90
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,14	21,00	2,87
86.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	621,81	0,60	373,09
87.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 547,22	0,20	309,45
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	34,42	2,00	68,85
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	15,00	4,34
		Total materiale de constructii				42 338

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	316,67	3,20
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,18	316,66	55,48
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,19	10,00	21,87
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,20	10,00	21,98
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,29	316,67	90,28
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,26	10,00	12,60
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,27	10,00	2,69
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,16	10,00	71,57
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,11	10,00	1,13
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,49	10,00	4,92
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,27	10,00	2,67
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,39	10,00	3,85
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,09	316,67	28,88
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	220,00	5,26
15.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,43	220,00	95,15
		Total utilaje de constructii				422

<i>Прямые затраты</i>			lei	55 085
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>			24,00 %	2 958
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>			4,00 %	1 694
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>			1,00 %	423
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>			100,00 +	60 160
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>			7,00 %	4 211
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>			100,00 +	64 372
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>			3,00 %	1 931
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>			100,00 +	66 303
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>			20,00 %	13 261

Total deviz:

79 563

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-3

Blocul A2

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **64 357 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. Lucrri de demontare						
1.1. Acoperisul						
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	42,80	27,20 27,00	1 164,16 1 155,60
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	11,00	27,20 27,00	299,20 297,00
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	6,00	5,35 5,25	32,10 31,50
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	14,60	5,35 5,25	78,11 76,65
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	14,60	11,40 11,25	166,44 164,25
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.13m3)	m2	53,80	7,05 6,75	379,29 363,15
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	0,73	91,50 91,50	66,80 66,80
Total Acoperisul						2 186,09
1.2. Transportarea deseurilor de la demontari						
8	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	1,60	61,50 61,50	98,40 98,40
9	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	1,60	22,95 20,25	36,72 32,40

1	2	3	4	5	6	7
10	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	1,60	16,88 16,88	27,00 27,00
11	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	1,60	46,64 0,00	74,62 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demontari						236,74
Total Lucrri de demontare						2 422,84
2. Lucrari de constructii						
2.1. Centura din beton armat						
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	25,00	9,82 4,50	245,63 112,50
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M d14 AIII)	kg	9,42	19,30 2,63	181,81 24,73
14	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg	12,56	19,30 2,63	242,41 32,97
15	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetelui la 2M* din d14 AI)	buc	13,00	6,93 6,00	90,08 78,00
16	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2+10%PIBA)	buc	25,00	8,93 7,50	223,30 187,50
17	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	4,96	83,55 45,00	414,41 223,20
18	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,49	20,41 3,71	254,89 46,37
19	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	59,92	19,36 2,66	1 159,84 159,54
20	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,99	1 239,59 247,50	1 227,19 245,03
Total Centura din beton armat						4 039,54
2.2. Invelitori si sarpante din lemn						
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,028	4 805,26 843,75	4 939,80 867,38
22	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton	m2	10,12	22,36 0,75	226,23 7,59

1	2	3	4	5	6	7
		bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminuasa)				
23	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,96	24,66 7,88	1 084,01 346,19
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,044	745,46 241,53	32,80 10,63
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider)d16 l=330mm)	buc	14,00	30,63 5,63	428,75 78,75
26	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.725)	m2	48,80	63,49 11,06	3 098,40 539,85
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	1,753	145,10 31,87	254,36 55,88
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	0,725	52,58 9,37	38,12 6,80
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	48,80	237,36 43,13	11 583,14 2 104,50
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	76,80	13,28 7,50	1 019,52 576,00
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	12,00	49,12 3,75	589,44 45,00
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	14,60	182,06 11,25	2 658,04 164,25
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m	12,00	154,04 13,13	1 848,49 157,50
34	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	11,00	158,01 58,13	1 738,13 639,38
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	38,72	21,22 9,38	821,70 363,00
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	35,20	169,78 4,50	5 976,26 158,40
37		Membrane anticondens "TEND" executata pe	m2	38,72	26,95	1 043,68

1	2	3	4	5	6	7
	CE17A	suprafete orizontale			9,38	363,00
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu 200x400)	buc	5,00	142,23	711,13
					18,75	93,75
Total Invelitori si sarpante din lemn						38 092,00
Total Lucrari de constructii						42 131,54

<i>Прямые затраты</i>	lei	44 554
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	2 400
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	1 366
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	342
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	48 662
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	3 406
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	52 069
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	1 562
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	53 631
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	10 726

Total deviz: **64 357**

Inclusiv salariu: **10 000**

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3
Blocul A2
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
6	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.13m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			91,50
						91,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	37,50	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	37,50	16,50
		1.2. Transportarea deseurilor de la demontari				
8	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50
						61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
9	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95
						20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
10	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t			16,88
						16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
11	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura din beton armat				
12	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			9,82
						4,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	37,50	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	5,00	1,58
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,60
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M d14 AIII)	kg			19,30
						2,63
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	37,50	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	15,50	15,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
14	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg			19,30
						2,63
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	37,50	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	15,50	15,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
15	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14 AI)	buc			6,93
						6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1600	37,50	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	12,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,50	0,73
16	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m,	buc			8,93

1	2	3	4	5	6	7
		umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2+10%PIBA)				7,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	37,50	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	37,50	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,55	0,47
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	275,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	15,00	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 180,00	0,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	21,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
17	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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			83,55 45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	37,50	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,53
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	316,67	6,33
18	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,41 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	37,50	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	37,50	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
19	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,36 2,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	37,50	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	37,50	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
20	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 239,59 247,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	37,50	230,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	37,50	16,87
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,55	483,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	275,00	211,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	275,00	194,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,10
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	10,00	3,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	316,67	88,67
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 805,26

1	2	3	4	5	6	7
						843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,38
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	40,00	300,00
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,86
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,28
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase $b = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,72
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,66	47,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
22	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminuasa)	m2			22,36 0,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	37,50	0,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
23	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale $d = 2$ mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,46 241,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider)d16 l=330mm)	buc			30,63 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 23	Ancora M16 L=330mm	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
26	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.725)	m2			63,49 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0156	3 180,00	49,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,59
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,58 9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,42
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12 3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m			182,06 11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800 1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	58,89	63,69
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,67	52,88

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000051	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	133,33	27,47
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	46,00	9,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m			154,04 13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	66,67	71,40
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	46,67	23,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	46,67	11,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
34	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22 9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
37	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95 9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc			142,23

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu 200x400)				18,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	37,50	1,13
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-3

Blocul A2

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **64 357 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 № 2-1-3:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,35	37,50	88,13
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,59	37,50	509,57
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,32	37,50	49,46
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,14	37,50	192,80
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	13,45	37,50	504,45
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,98	37,50	411,75
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,82	37,50	780,64
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,67	37,50	1 112,79
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,08	37,50	78,00
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,28	37,50	10,63
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,44	37,50	16,49
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	89,67	37,50	3 362,70
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,35	37,50	313,22
14.	7422010060100	Timplar	h-om	3,18	37,50	119,25
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,97	37,50	223,80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,71	37,50	2 164,08
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,67	37,50	62,67
		Total manopera				10 000

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,66	3,00	1,98
2.	1212121212121	apa	m3	0,40	15,00	6,05
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70	275,00	192,09
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76	275,00	209,19
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,03	275,00	6,88
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,20	12,00	2,34
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,15	3,00	0,44
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,77	3 180,00	2 443,19
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,12	3 180,00	392,41
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	3 180,00	15,90
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	32,75
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,96	3 180,00	3 040,08
13.	2010237318750	Distantieri	buc	31,26	1,00	31,26
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,64	150,00	96,72
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,98	10,75	32,04

16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,65	14,50	9,43
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,09	21,00	1,80
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,75	14,50	25,42
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,60	25,00	14,88
20.	23203226000361	Gudron	kg	2,65	14,00	37,13
21.	2413217300010	Cleme	buc	6,12	26,00	159,12
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,09	21,67	67,05
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,34	35,00	12,01
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,02	12,50	0,26
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	11,75	10,75	126,26
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,17	45,00	7,72
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,73	35,00	60,64
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,02	21,00	0,51
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,42	21,67	30,79
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,56	5,00	12,81
31.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	35,90	162,00	5 816,45
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,12	76,19	390,40
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,00	1,55	15,50
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	308,97	1,55	478,90
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,01	32,00	96,24
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,49	20,00	29,81
37.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	45,86	7,83	359,11
38.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	45,86	12,67	581,09
39.	2682132601626	Carton bitumat	m2	10,93	20,00	218,59
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	25,62	16,00	409,92
41.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	13,28	66,67	885,54
42.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	58,93	140,00	8 249,64
43.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	6,93	15,00	103,95
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,05	56,00	114,78
45.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	12,85	66,67	856,84
46.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	15,79	58,89	929,87
47.	2710602001100	Otel beton	kg	22,64	15,50	350,91
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,80	15,50	198,43
49.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	61,42	15,50	951,98
50.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,22	21,00	4,62
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,44	21,00	9,23
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,25	21,00	5,21
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,72	21,00	15,21
54.	2743123549027	Opritori de zapada	m	12,00	41,67	500,04
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	43,96	16,30	716,55
56.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	5,00	120,00	600,00
57.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,88	5,00	39,38
58.	2812106306005	Banda de etansare	m	88,70	5,00	443,52
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,50	13,00	45,44
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,48	21,00	136,08
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,22	42,60	9,36
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,49	2,20	3,27
63.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,71	40,00	308,40
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	72,00	0,60	43,20
65.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,06	20,00	61,20
66.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	57,75	0,60	34,65
67.	2874115837745	Suruburi	buc	150,38	0,60	90,23
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,49	0,80	1,19
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	40,00	0,99
70.	2874125886734	Nituri POP	buc	57,75	0,20	11,55
71.	287413631330023	Ancora M16 L=330mm	buc	14,00	25,00	350,00
72.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,08	21,00	64,76

73.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,75	18,00	13,50
74.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,06	40,00	122,40
75.	2875274000051	Elemente de legatura	buc	1,50	42,00	63,16
76.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,01	46,00	138,35
77.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,12	46,67	285,62
78.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,06	46,67	142,81
79.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,06	20,00	61,20
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,01	133,33	401,00
81.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	21,05	36,67	772,02
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,15	21,00	3,12
83.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	461,16	0,60	276,70
84.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	957,16	0,20	191,43
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	39,73	2,00	79,45
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35	15,00	5,24
		Total materiale de constructii				34 157

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	316,67	3,01
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	316,66	48,83
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,83	10,00	18,33
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,86	10,00	18,60
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,35	316,67	110,71
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,50	10,00	15,00
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,24	10,00	2,36
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,54	10,00	55,37
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,11	10,00	1,05
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,59	10,00	5,94
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,32	10,00	3,22
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,34	10,00	3,39
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,10	316,67	31,41
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	220,00	4,93
15.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,34	220,00	74,62
		Total utilaje de constructii				397

<i>Прямые затраты</i>	lei	44 554
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	2 400
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	1 366
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	342
TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect	100,00 +	48 662
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	3 406
TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu	100,00 +	52 069
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	1 562
TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi	100,00 +	53 631
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	10 726

Total deviz:

64 357

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-4

Blocul A3

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **34 142 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. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	23,70	27,20 27,00	644,64 639,90
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	3,20	5,35 5,25	17,12 16,80
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	6,30	5,35 5,25	33,71 33,08
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	6,30	11,40 11,25	71,82 70,88
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.06m3)	m2	23,70	7,05 6,75	167,09 159,98
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	0,38	91,50 91,50	34,77 34,77
Total Acoperisul						969,14
		1.2. Transportarea deseurilor de la demontari				
7	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	0,80	61,50 61,50	49,20 49,20
8	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	0,80	22,95 20,25	18,36 16,20
9	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	0,80	16,88 16,88	13,50 13,50

1	2	3	4	5	6	7
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	0,80	46,64 0,00	37,31 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demontari						118,37
Total Lucrri de demontare						1 087,51
2. Lucrari de constructii						
2.1. Centura din beton armat						
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	25,00	9,82 4,50	245,63 112,50
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M d14 AIII)	kg	9,42	19,30 2,63	181,81 24,73
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg	12,56	19,30 2,63	242,41 32,97
14	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14 AI)	buc	13,00	6,93 6,00	90,08 78,00
15	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2+10%PIBA)	buc	25,00	8,93 7,50	223,30 187,50
16	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu astarta din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,96	83,55 45,00	414,41 223,20
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,49	20,41 3,71	254,89 46,37
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	59,92	19,36 2,66	1 159,84 159,54
19	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,99	1 239,59 247,50	1 227,19 245,03
Total Centura din beton armat						4 039,54
2.2. Invelitori si sarpante din lemn						
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,809	4 805,45 843,75	3 887,61 682,59
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminuasa)	m2	5,04	22,36 0,75	112,67 3,78
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	21,98	24,66	542,00

1	2	3	4	5	6	7
					7,88	173,09
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ΓΦ-021si doua straturi de email clorcauciuc ΠΦ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,022	745,45 241,54	16,40 5,31
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider)d16 l=330mm)	buc	7,00	52,30 5,63	366,07 39,38
25	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasiinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.302)	m2	21,60	60,63 11,06	1 309,51 238,95
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	1,111	145,11 31,88	161,21 35,42
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	0,302	52,60 9,37	15,88 2,83
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla ampreatata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	21,60	237,36 43,13	5 126,96 931,50
29	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	27,70	13,28 7,50	367,72 207,75
30	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	6,00	49,12 3,75	294,72 22,50
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	6,30	182,06 11,25	1 146,96 70,88
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m	4,00	154,04 13,13	616,16 52,50
33	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	4,70	158,01 58,13	742,65 273,19
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu 200x400)	buc	2,00	142,23 18,75	284,45 37,50
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	17,38	21,22 9,38	368,83 162,94
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	15,80	169,78 4,50	2 682,52 71,10
37		Membrane anticondens "TEND" executata pe	m2	17,38	26,95	468,47

1	2	3	4	5	6	7
	CE17A	suprafete orizontale			9,38	162,94
Total Invelitori si sarpante din lemn						18 510,82
Total Lucrari de constructii						22 550,36

<i>Прямые затраты</i>		lei				23 638
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>		24,00 %				1 276
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>		4,00 %				721
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>		1,00 %				180
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>		100,00 +				25 816
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>		7,00 %				1 807
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>		100,00 +				27 623
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>		3,00 %				829
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>		100,00 +				28 451
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>		20,00 %				5 690

Total deviz: **34 142**

Inclusiv salariu: **5 318**

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4
Blocul A3
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.06m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			91,50
						91,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	37,50	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	37,50	16,50
		1.2. Transportarea deseurilor de la demontari				

1	2	3	4	5	6	7
7	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
9	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t			16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura din beton armat				
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			9,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	37,50	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	5,00	1,58
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,60
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M d14 AIII)	kg			19,30
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	37,50	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	15,50	15,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg			19,30
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	37,50	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	15,50	15,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,50
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
14	RpIC29Aapl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14 AI)	buc			6,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1600	37,50	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	12,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,50	0,73
15	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2+10%PIBA)	buc			8,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	37,50	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	37,50	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,55	0,47
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	275,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	15,00	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 180,00	0,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	21,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
16	CB02C	Cofraje din panouri refozabile, 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			83,55 45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	37,50	37,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,00	0,53
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 180,00	3,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	316,67	6,33
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,41 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	37,50	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	37,50	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,36 2,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	37,50	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	37,50	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
19	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 239,59 247,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	37,50	230,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	37,50	16,87
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,55	483,74
	14211022200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	275,00	211,31
	14211022200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	275,00	194,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,10
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	10,00	3,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	316,67	88,67
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 805,45 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,37
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	40,00	300,00
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,84

1	2	3	4	5	6	7
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,52
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,68
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,66	47,52
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminuasa)	m2			22,36 <hr/> 0,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	37,50	0,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,45 <hr/> 241,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,54
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider)d16 l=330mm)	buc			52,30 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 23	Ancora d16 L=330mm	buc	1,0000	46,67	46,67
25	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.302)	m2			60,63 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0147	3 180,00	46,74

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,11
						31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,63
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,60
						9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36
						43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
29	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
30	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12
						3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m			182,06
						11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800 1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	58,89	63,69
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,67	52,88
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000051	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	133,33	27,47
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	46,00	9,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m			154,04 <hr/> 13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	66,67	71,40
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	46,67	23,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	46,67	11,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
33	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 <hr/> 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu 200x400)	buc			142,23 <hr/> 18,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	37,50	1,13
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22 <hr/> 9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78 <hr/> 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
37	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95 <hr/> 9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01

1	2	3	4	5	6	7
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-4

Blocul A3

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **34 142 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 № 2-1-4:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,94	37,50	35,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,59	37,50	509,57
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,32	37,50	49,46
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,14	37,50	192,80
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,80	37,50	329,93
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,86	37,50	182,25
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	16,38	37,50	614,34
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,31	37,50	461,77
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,08	37,50	78,00
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,14	37,50	5,31
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,22	37,50	8,24
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	38,93	37,50	1 459,95
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,18	37,50	156,61
14.	7422010060100	Timplar	h-om	1,59	37,50	59,63
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,89	37,50	108,53
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,42	37,50	1 028,40
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,02	37,50	38,25
		Total manopera				5 318

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,33	3,00	0,99
2.	1212121212121	apa	m3	0,26	15,00	3,83
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70	275,00	192,09
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76	275,00	209,19
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,03	275,00	6,88
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,20	12,00	2,34
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,13	3,00	0,38
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,32	3 180,00	1 031,91
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,10	3 180,00	308,78
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	3 180,00	15,90
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	25,76
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,75	3 180,00	2 392,63
13.	2010237318750	Distantieri	buc	31,26	1,00	31,26
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,64	150,00	96,72
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,89	10,75	20,30
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,65	14,50	9,43

17.	2320166200676	White spirit	kg	0,04	21,00	0,90
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,11	14,50	16,11
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,60	25,00	14,88
20.	23203226000361	Gudron	kg	2,09	14,00	29,22
21.	2413217300010	Cleme	buc	2,04	26,00	53,04
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,44	21,67	52,77
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,17	35,00	6,01
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	12,50	0,17
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,44	10,75	80,02
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,09	45,00	3,86
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,74	35,00	25,91
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,01	21,00	0,25
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,59	21,67	12,83
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,13	5,00	5,67
31.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	16,12	162,00	2 610,79
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,27	76,19	172,80
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,50	1,55	13,18
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	308,97	1,55	478,90
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,30	32,00	41,53
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,17	20,00	23,46
37.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	20,59	7,83	161,19
38.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	20,59	12,67	260,83
39.	2682132601626	Carton bitumat	m2	5,44	20,00	108,86
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	11,34	16,00	181,44
41.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	5,68	66,67	378,37
42.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	26,08	140,00	3 651,48
43.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	2,96	15,00	44,42
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,91	56,00	50,80
45.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	4,28	66,67	285,61
46.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	6,81	58,89	401,24
47.	2710602001100	Otel beton	kg	22,64	15,50	350,91
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,80	15,50	198,43
49.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	61,42	15,50	951,98
50.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,22	21,00	4,62
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,22	21,00	4,62
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,25	21,00	5,21
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,72	21,00	15,21
54.	2743123549027	Opritori de zapada	m	6,00	41,67	250,02
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	21,98	16,30	358,27
56.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,00	120,00	240,00
57.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,88	5,00	39,38
58.	2812106306005	Banda de etansare	m	31,99	5,00	159,97
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,75	13,00	35,76
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,22	21,00	67,54
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,11	42,60	4,68
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,49	2,20	3,27
63.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,07	40,00	242,70
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	36,00	0,60	21,60
65.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,02	20,00	20,40
66.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	24,68	0,60	14,81
67.	2874115837745	Suruburi	buc	64,89	0,60	38,93
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,49	0,80	1,19
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	40,00	0,99
70.	2874125886734	Nituri POP	buc	24,68	0,20	4,93
71.	287413631330023	Ancora d16 L=330mm	buc	7,00	46,67	326,69
72.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,43	21,00	50,97
73.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,30	18,00	5,40

74.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,02	40,00	40,80
75.	2875274000051	Elemente de legatura	buc	0,65	42,00	27,25
76.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,30	46,00	59,70
77.	2875274000502	Cot burlan	buc	2,04	46,67	95,21
78.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,02	46,67	47,60
79.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,02	20,00	20,40
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,30	133,33	173,04
81.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	9,08	36,67	333,13
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,15	21,00	3,12
83.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	204,12	0,60	122,47
84.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	429,63	0,20	85,93
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	39,55	2,00	79,10
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35	15,00	5,24
Total materiale de constructii						18 026

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	316,67	1,87
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,12	316,66	38,44
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,81	10,00	8,06
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,85	10,00	8,51
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,35	316,67	110,71
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,50	10,00	15,00
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,19	10,00	1,86
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,45	10,00	24,50
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,07	10,00	0,67
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,59	10,00	5,94
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,32	10,00	3,22
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,27	10,00	2,67
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,10	316,67	31,41
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	220,00	3,06
15.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,17	220,00	37,31
Total utilaje de constructii						293

<i>Прямые затраты</i>	lei	23 638
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	1 276
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	721
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	180
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	25 816
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	1 807
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	27 623
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	829
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	28 451
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	5 690

Total deviz:

34 142

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-5

Blocul B

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **295 749 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. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	222,70	27,20 27,00	6 057,44 6 012,90
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	19,00	5,35 5,25	101,65 99,75
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	61,50	5,35 5,25	329,03 322,88
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	62,00	11,40 11,25	706,80 697,50
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.7m3)	m2	222,70	7,05 6,75	1 570,04 1 503,23
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,10	15,75 15,75	48,83 48,83
Total Acoperisul						8 813,78
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla , inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	4,32	27,20 27,00	117,50 116,64
8	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d200 H=2.5m)	m2	0,785	34,14 33,75	26,80 26,49
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,40	25,73 25,13	36,02 35,18
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,40	12,40 11,25	17,36 15,75
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,28	41,11	11,51

1	2	3	4	5	6	7
					38,25	10,71
Total Planul cosurilor de ventilare						209,19
		1.3. Transportarea deseurilor de la demontari				
12	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	5,60	61,50 61,50	344,40 344,40
13	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	5,60	22,95 20,25	128,52 113,40
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	5,60	16,88 16,88	94,50 94,50
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	5,60	46,64 0,00	261,18 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demontari						828,60
Total Lucrri de demontare						9 851,57
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scheletul stresinii)	m3	1,116	4 830,29 843,75	5 390,60 941,63
17	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.393)	m2	232,60	62,54 11,06	14 546,05 2 573,14
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	8,009	145,10 31,87	1 162,07 255,29
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	6,893	52,61 9,37	362,61 64,62
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	232,60	237,36 43,13	55 209,81 10 030,88
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	199,70	13,28 7,50	2 651,02 1 497,75
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	38,00	49,12 3,75	1 866,56 142,50
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	55,60	152,53 11,25	8 480,62 625,50
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	3,80	182,06 11,25	691,82 42,75
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culuare alba d80	m	66,00	105,11 13,13	6 936,97 866,25
26		Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata	m	7,80	154,04	1 201,52

1	2	3	4	5	6	7
	CE22A	anticoroziv de culoare alba d100			13,13	102,38
27	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	47,70	158,01 58,13	7 537,15 2 772,56
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	166,10	21,22 9,38	3 524,91 1 557,19
29	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	151,00	169,78 4,50	25 636,78 679,50
30	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	166,10	26,95 9,38	4 477,16 1 557,19
31	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2	0,50	509,37 200,25	254,69 100,13
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	283,84	24,95 7,88	7 080,39 2 235,24
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,284	745,43 241,51	211,70 68,59
34	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	273,00	35,30 28,13	9 635,83 7 678,13
Total Invelitori si sarpante din lemn						156 858,26
2.2. Lucarna L-1						
35	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 133,55 247,61	1 133,55 247,61
36	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc	34,00	19,03 5,63	646,85 191,25
37	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,55	133,13 11,06	1 537,60 127,77
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	145,08 31,87	85,45 18,77
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,589	52,61 9,37	30,99 5,52

1	2	3	4	5	6	7
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare maro)	m2	5,30	237,36 43,13	1 258,01 228,56
41	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,24	158,01 58,13	827,98 304,58
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,60	13,28 7,50	419,49 237,00
43	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2	12,04	129,09 37,50	1 554,20 451,50
44	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2	10,88	134,91 37,50	1 467,86 408,00
Total Lucarna L-1						8 961,99
2.3. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						
2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc						
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	149,34	24,66 7,88	3 682,58 1 176,05
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 ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,149	745,44 241,51	111,07 35,99
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
48	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	115,99 11,06	341,01 32,52
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
51	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	13,16	494,73 51,38	6 510,67 676,10

1	2	3	4	5	6	7
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
54	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
55	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-1-1buc						11 790,99
2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc						
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	188,54	24,66 7,88	4 649,21 1 484,75
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,188	745,42 241,50	140,14 45,40
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	18,00	11,96 5,63	215,19 101,25
59	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	115,99 11,06	341,01 32,52
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
62	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	16,72	494,73 51,38	8 271,92 858,99
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de	m	7,00	13,28	92,93

1	2	3	4	5	6	7
		etansare pentru tabla cutata)			7,50	52,50
65	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-2-1buc						14 619,67
Total Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						26 410,66
2.4. Punte din lemn						
67	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.3m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.04m3)	m2	15,05	38,57 31,88	580,40 479,72
68	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	0,41	521,34 118,50	213,75 48,59
69	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m 2	0,41	2 362,03 390,00	968,43 159,90
Total Punte din lemn						1 762,59
Total Lucrari de constructii						193 993,50

<i>Прямые затраты</i>	lei	203 845
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	12 302
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 982
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 496
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	223 625
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	15 654
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	239 279
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	7 178
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	246 457
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	49 291

Total deviz:

295 749

Inclusiv salariu:

51 259

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5
Blocul B
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.7m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,75
						15,75
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	37,50	7,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,50	7,88
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla , inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20 27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
8	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d200 H=2.5m)	m2			34,14 33,75
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om.	0,9000	37,50	33,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,50	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,73 25,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
10	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,40 11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
11	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,11 38,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	37,50	38,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.3. Transportarea deseurilor de la demontari				
12	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50 61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
13	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
14	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scheletul stresinii)	m3			4 830,29 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,37

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	324,97
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,91
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,46
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,54
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
17	CE30A	Asterala le invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.393)	m2			62,54 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0153	3 180,00	48,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,61 9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28

1	2	3	4	5	6	7
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12
						3,75
	7422010060100	Timpliar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			152,53
						11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800 100	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	51,40	55,59
	2875276311231 100	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,20	49,32
	2666122800555 100	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000051 100	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101 100	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	71,10	14,65
	28752740000501 100	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m			182,06
						11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800 1150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	58,89	63,69
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,67	52,88
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000052	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	133,33	27,47
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	46,00	9,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culuare alba d80	m			105,11
						13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726 80	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	38,10	40,81
	28752740000502 80	Cot burlan	buc	0,5000	30,10	15,35
	2875274110001 80	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010 80	Cleme	buc	0,5000	23,40	11,93
	2874115830000 80	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	28752740000503 80	Cot de capat	buc	0,2500	30,10	7,68
	2875274000050 380	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culuare alba d100	m			154,04
						13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311726 2	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	66,67	71,40
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	46,67	23,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	46,67	11,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
27	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 <hr/> 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22 <hr/> 9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
29	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78 <hr/> 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
30	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95 <hr/> 9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
31	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablui pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablui de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2			509,37 <hr/> 200,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	37,50	10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	37,50	185,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	37,50	4,88
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 180,00	159,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	13,00	9,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	12,00	15,60

1	2	3	4	5	6	7
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,05
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	23,00	4,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	34,00	2,72
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			24,95 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800 1	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticorозиune)	t			745,43 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,30 28,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 180,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 180,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		2.2. Lucarna L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 133,55 247,61
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,50	223,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,50	23,74
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	21,00	10,50
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,00	29,40

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	316,67	34,83
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
36	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт.)	buc			19,03 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	1,0000	13,40	13,40
37	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2			133,13 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 180,00	119,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,08 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,65
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			52,61 9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,45
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare maro)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
41	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
43	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2			129,09 37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
44	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2				
		2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
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 ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,44 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96

1	2	3	4	5	6	7
						5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
48	CE30A	Asterala le inelivitori sau doliile inelivitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			115,99 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 180,00	102,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 <hr/> 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 <hr/> 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
51	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 <hr/> 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
52	CE05B1	Inelivitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
54	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
59	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			115,99 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 180,00	102,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi,	m3			144,98

1	2	3	4	5	6	7
		capriori, cosoroabe.				31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69
						9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
62	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
						51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,91
						37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
65	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,92
						37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
66	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4. Punte din lemn				
67	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.3m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.04m3)	m2			38,57 31,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	37,50	28,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,89
	2010102903495 2	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,00265	0,00	0,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	45,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
68	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			521,34 118,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,75	64,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,75	247,25
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	12,50	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	316,67	7,26
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,34
69	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 362,03 390,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	37,50	390,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	21,67	1 950,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	316,67	6,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-5

Blocul B

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **295 749 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 № 2-1-5:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	37,50	5,06
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,09	37,50	8 778,49
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	56,26	37,50	2 109,63
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	28,57	37,50	1 071,34
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	11,50	37,50	431,16
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	113,80	37,50	4 267,69
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om.	0,71	37,50	26,49
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,00	37,50	149,97
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,29	37,50	10,71
10.	7212030022700	Sudor	h-om	6,22	37,50	233,15
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	458,45	37,50	17 191,70
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	155,48	37,50	5 830,38
13.	7422010060100	Timplar	h-om	16,14	37,50	605,29
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,28	37,50	835,43
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	239,77	37,50	8 991,51
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,30	37,50	161,31
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,94	37,50	560,11
		Total manopera				51 259

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,74	3,00	32,24
2.	1212121212121	apa	m3	2,34	15,00	35,14
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,61	3,00	1,83
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	3,00	0,07
5.	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,26	18,00	22,68
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 180,00	190,80
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,21	3 180,00	13 381,44
8.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,30	0,00	0,00
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,13	3 180,00	425,80
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 180,00	190,80
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 180,00	318,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 180,00	260,44
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm,	m3	0,03	3 180,00	79,50

		Lung=4,50m, S 942				
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,04	0,00	0,00
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	35,62
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,04	3 180,00	3 300,52
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	3 180,00	260,44
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 180,00	104,30
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17,38	10,75	186,86
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01	14,50	0,08
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,21	21,00	25,43
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,42	14,50	151,06
23.	23203226000361	Gudron	kg	2,88	14,00	40,31
24.	2413217300010	Cleme	buc	3,98	26,00	103,43
25.	241321730001080	Cleme	buc	33,66	23,40	787,64
26.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,51	45,00	67,73
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,36	21,67	72,79
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,23	78,00	407,86
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,84	35,00	169,53
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,12	12,50	1,52
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,84	45,00	127,73
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	68,24	10,75	733,61
33.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,10	23,00	2,30
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,42	45,00	108,99
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,34	35,00	291,83
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,34	21,00	7,17
37.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	34,00	1,36
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	51,92	21,67	1 125,05
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,49	5,00	62,45
40.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	154,02	162,00	24 951,24
41.	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	95,62	22,50	2 151,36
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24,98	76,19	1 903,19
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,68	1,55	8,80
44.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,78	32,00	25,05
45.	2666122800555100	Element de inchidere	buc	11,45	23,00	263,43
46.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	21,00	10,50
47.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,62	20,00	32,36
48.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	196,75	7,83	1 540,52
49.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	196,75	12,67	2 492,76
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	264,06	16,00	4 224,93
51.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	63,93	66,67	4 261,89
52.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,16	15,00	1 052,45
53.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	287,26	140,00	40 217,00
54.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,35	15,00	500,28
55.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,99	56,00	559,54
56.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	8,35	66,67	556,95
57.	271040631172680	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	70,69	38,10	2 693,14
58.	2710406311800100	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	60,13	51,40	3 090,75
59.	27104063118001150	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	4,11	58,89	242,02
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,38	21,00	70,95
61.	2743123549027	Opritori de zapada	m	38,00	41,67	1 583,46
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	337,88	16,30	5 507,44
63.	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	30,48	317,00	9 661,40
64.	28112363098001	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	283,84	16,30	4 626,59
65.	2812106306005	Banda de etansare	m	283,32	5,00	1 416,61
66.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	25,00	100,00
67.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8	buc	2,00	25,00	50,00

		cm S 1547				
68.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,65	12,00	7,80
69.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,35	13,00	4,55
70.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	10,00	10,00
71.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,79	13,00	49,33
72.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	21,00	0,53
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,18	21,00	675,72
74.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,13	21,00	23,76
75.	2873147300863	Agrafe	kg	9,43	13,00	122,58
76.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,11	42,60	132,43
77.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,37	43,33	362,67
78.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	228,00	0,60	136,80
79.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,99	20,00	39,78
80.	287411583000080	Pilnii de curatire	buc	16,83	15,00	252,45
81.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	277,94	0,60	166,76
82.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	89,64	0,60	53,78
83.	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	89,64	0,30	26,89
84.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,00	0,60	1,80
85.	2874115837745	Suruburi	buc	611,82	0,60	367,09
86.	2874125886734	Nituri POP	buc	277,94	0,20	55,59
87.	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	34,00	13,40	455,60
88.	287413631330012	Ancora M6 l=65mm	buc	30,00	6,33	189,90
89.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,75	21,00	99,71
90.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,99	40,00	79,56
91.	2875274000050380	Elemente de legatura	buc	16,83	33,00	555,39
92.	2875274000051100	Elemente de legatura	buc	5,73	33,00	188,98
93.	2875274000052	Elemente de legatura	buc	0,39	42,00	16,44
94.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,78	46,00	36,01
95.	2875274000501100	Cot de jgheab	buc	11,45	35,00	400,88
96.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,98	46,67	185,65
97.	287527400050280	Cot burlan	buc	33,66	30,10	1 013,17
98.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,99	46,67	92,83
99.	287527400050380	Cot de capat	buc	16,83	30,10	506,58
100.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,99	20,00	39,78
101.	287527411000180	Piesa de legatura	buc	16,83	15,00	252,45
102.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,78	133,33	104,37
103.	2875274110101100	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,45	71,10	814,35
104.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	5,48	36,67	200,94
105.	2875276311231100	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	80,18	34,20	2 741,99
106.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 248,16	0,60	1 348,89
107.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 105,99	0,20	821,20
108.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
109.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,97	2,00	9,95
110.	4100126202818	Apa	m3	0,07	15,00	1,05
		Total materiale de constructii				149 556

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,07	316,67	21,85
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,28	316,67	87,84

		автомобильном ходу)				
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,50	1,00	1 228,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,61	10,00	76,11
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	10,00	0,16
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,61	10,00	76,14
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,08	10,00	0,78
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	10,00	0,10
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,50	10,00	5,00
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,26	10,00	2,57
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,38	10,00	273,80
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,57	10,00	5,73
13.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,37	10,00	3,68
14.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	10,00	1,60
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,99	316,67	946,21
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,17	220,00	37,95
17.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	1,19	220,00	261,18
		Total utilaje de construcții				3 029

<i>Прямые затраты</i>	lei	203 845
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	12 302
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 982
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 496
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	223 625
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	15 654
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	239 279
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	7 178
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	246 457
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	49 291

Total deviz:

295 749

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-6

Blocul C

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **269 023 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. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	210,60	27,20 27,00	5 728,32 5 686,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	14,00	5,35 5,25	74,90 73,50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	51,50	5,35 5,25	275,52 270,38
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	52,30	11,40 11,25	596,22 588,38
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.66m3)	m2	210,60	7,05 6,75	1 484,73 1 421,55
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,10	15,75 15,75	48,83 48,83
Total Acoperisul						8 208,52
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d250 H=1.0m)	m2	0,785	34,14 33,75	26,80 26,49
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,70	25,73 25,13	43,73 42,71
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,70	12,40 11,25	21,08 19,13
10	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,34	41,11 38,25	13,98 13,01

1	2	3	4	5	6	7
Total Planul cosurilor de ventilare						105,59
1.3. Transportarea deseurilor de la demontari						
11	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	5,15	61,50 61,50	316,73 316,73
12	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	5,15	22,95 20,25	118,19 104,29
13	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	5,15	16,88 16,88	86,91 86,91
14	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	5,15	46,64 0,00	240,20 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demontari						762,02
Total Lucrri de demontare						9 076,13
2. Lucrari de constructii						
2.1. Invelitori si sarpante din lemn						
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scheletul stresinii)	m3	0,958	4 830,24 843,75	4 627,37 808,31
16	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=2.826)	m2	188,13	64,13 11,06	12 064,26 2 081,19
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	6,298	145,10 31,88	913,84 200,75
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	5,34	52,60 9,38	280,90 50,06
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	188,13	237,36 43,13	44 654,43 8 113,11
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	87,60	13,28 7,50	1 162,89 657,00
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,00	49,12 3,75	1 964,80 150,00
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	49,00	152,53 11,25	7 473,93 551,25
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culuare alba d80	m	49,40	105,11 13,13	5 192,22 648,38
24	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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	m2	40,20	158,01 58,13	6 352,06 2 336,63

1	2	3	4	5	6	7
		doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
25	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	136,84	21,22 9,38	2 903,97 1 282,88
26	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	124,40	169,78 4,50	21 120,63 559,80
27	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	136,84	26,95 9,38	3 688,47 1 282,88
28	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2	0,50	509,37 200,25	254,69 100,13
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	246,30	24,95 7,88	6 143,95 1 939,61
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,246	745,42 241,49	183,37 59,41
31	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	273,00	35,30 28,13	9 635,83 7 678,13
Total Invelitori si sarpante din lemn						128 617,61
2.2. Lucarna L-1						
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 133,55 247,61	1 133,55 247,61
33	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc	34,00	19,03 5,63	646,85 191,25
34	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,55	133,13 11,06	1 537,60 127,77
35	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	145,08 31,87	85,45 18,77
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,589	52,61 9,37	30,99 5,52
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare maro)	m2	5,30	237,36 43,13	1 258,01 228,56
38	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei	m2	5,24	158,01 58,13	827,98 304,58

1	2	3	4	5	6	7
		metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
39	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,60	13,28 7,50	419,49 237,00
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2	12,04	129,09 37,50	1 554,20 451,50
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2	10,88	134,91 37,50	1 467,86 408,00
Total Lucarna L-1						8 961,99
2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1						
42	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	120,12	22,27 6,00	2 675,07 720,72
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua strat-uri de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,12	745,43 241,50	89,45 28,98
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 764,52
2.4. Cos de ventilare Cv-1-.....Cv-3						
2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc						
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	184,78	24,66 7,88	4 556,49 1 455,14
45	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua strat-uri de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,185	745,44 241,50	137,91 44,68
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	18,00	11,96 5,63	215,19 101,25
47	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	115,99 11,06	341,01 32,52
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84

1	2	3	4	5	6	7
50	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	16,67	494,73 51,38	8 247,18 856,42
51	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
52	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
53	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
54	CE35A	Plasa de siguranta, refozibilabila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-1-1buc						14 499,98
2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc						
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	112,66	24,66 7,88	2 778,08 887,20
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,113	745,44 241,49	84,23 27,29
57	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	10,00	11,96 5,63	119,55 56,25
58	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2	2,24	115,95 11,06	259,74 24,78
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,07	145,19 31,87	10,16 2,23
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,07	52,62 9,38	3,68 0,66
61	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	9,10	494,73 51,38	4 502,06 467,51
62	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla	m2	4,80	134,91 37,50	647,59 180,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)				
63	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,00	13,28 7,50	79,65 45,00
64	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	0,49	134,91 37,50	66,11 18,38
65	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,40	24,25 5,25	9,70 2,10
Total Cos de ventilare Cv-2-1buc						8 560,56
2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc						
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	149,34	24,66 7,88	3 682,58 1 176,05
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,149	745,44 241,51	111,07 35,99
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
69	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	115,99 11,06	341,01 32,52
70	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
72	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip"Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	13,16	494,73 51,38	6 510,67 676,10
73	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
74	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
75	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe	m2	0,90	134,92	121,42

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)			37,50	33,75
76	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25	14,55
					5,25	3,15
Total Cos de ventilare Cv-3-1buc						11 790,99
Total Cos de ventilare Cv-1-.....Cv-3						34 851,53
2.5. Punte din lemn						
77	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.18m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.02m3)	m2	9,00	38,57	347,09
					31,88	286,88
78	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	0,24	521,28	125,11
					118,50	28,44
79	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m 2	0,24	2 362,03	566,89
					390,00	93,60
Total Punte din lemn						1 039,08
Total Lucrari de constructii						176 234,73

<i>Прямые затраты</i>	lei	185 311
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	11 369
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 389
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 347
TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect	100,00 +	203 417
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	14 239
TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu	100,00 +	217 656
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	6 530
TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi	100,00 +	224 186
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	44 837

Total deviz: **269 023**

Inclusiv salariu: **47 373**

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6
Blocul C
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.66m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,75
						15,75
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	37,50	7,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,50	7,88
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d250 H=1.0m)	m2			34,14 33,75
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om.	0,9000	37,50	33,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,50	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,73 25,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
9	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,40 11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
10	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,11 38,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	37,50	38,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.3. Transportarea deseurilor de la demontari				
11	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50 61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
12	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
13	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,87
14	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scheletul stresinii)	m3			4 830,24 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,37
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	324,97
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,87
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,27
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ MM calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,73

1	2	3	4	5	6	7
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
16	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=2.826)	m2			64,13 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0158	3 180,00	50,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,60 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12

1	2	3	4	5	6	7
						3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			152,53
						11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	51,40	55,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,20	49,32
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	71,10	14,65
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			105,11
						13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	38,10	40,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	30,10	15,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,40	11,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,10	7,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
24	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01
						58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
25	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22
						9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
26	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78
						4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
27	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95
						9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
28	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2			509,37
						200,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	37,50	10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	37,50	185,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	37,50	4,88
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 180,00	159,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	13,00	9,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	12,00	15,60
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,05
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	23,00	4,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	34,00	2,72
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			24,95
						7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800 1	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42
						241,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,49
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,30
						28,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 180,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 180,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 180,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		2.2. Lucarna L-1				
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 133,55 247,61
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,50	223,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,50	23,74
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270 1	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	21,00	10,50
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,00	29,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	316,67	34,83
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
33	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc			19,03 5,63
	7422010060100	Тимплар	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	1,0000	13,40	13,40
34	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2			133,13 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 180,00	119,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,08 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,65
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			52,61 9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare maro)	m2			237,36 <hr/> 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
38	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 <hr/> 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
39	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2			129,09 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
42	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			22,27 <hr/> 6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	37,50	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 <hr/> 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		2.4. Cos de ventilare Cv-1-.....Cv-3				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
45	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,44 <hr/> 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
47	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			115,99 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 180,00	102,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 <hr/> 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 <hr/> 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
50	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 <hr/> 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
51	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
52	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
53	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,92 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
54	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,49
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
57	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
58	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			115,95
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 180,00	102,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,81
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,51
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,62

1	2	3	4	5	6	7
						9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,31
61	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
62	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
63	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
64	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
65	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc				
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,44 <hr/> 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
69	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			115,99 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 180,00	102,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
70	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 <hr/> 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 <hr/> 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
72	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 <hr/> 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
73	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
74	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
75	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
76	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.5. Punte din lemn				
77	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.18m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.02m3)	m2			38,57 31,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	37,50	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,89
	2010102903495 2	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	0,00	0,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	45,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
78	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			521,28 118,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,75	64,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,75	247,25
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	12,50	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	316,67	7,26
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,28
79	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 362,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	37,50	390,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	21,67	1 950,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	316,67	6,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-6

Blocul C

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **269 023 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 № 2-1-6:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	37,50	5,06
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	231,55	37,50	8 683,09
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	46,75	37,50	1 753,31
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,37	37,50	951,36
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,01	37,50	262,69
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	84,32	37,50	3 162,15
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om.	0,71	37,50	26,49
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,24	37,50	196,34
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,35	37,50	13,01
10.	7212030022700	Sudor	h-om	8,13	37,50	304,95
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	393,85	37,50	14 769,32
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	197,16	37,50	7 393,67
13.	7422010060100	Timplar	h-om	17,82	37,50	668,29
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,76	37,50	741,17
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	208,86	37,50	7 832,16
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,39	37,50	202,04
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,87	37,50	407,46
		Total manopera				47 373

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,03	3,00	42,09
2.	1212121212121	apa	m3	1,83	15,00	27,47
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,80	3,00	2,40
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	3,00	0,07
5.	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,68	18,00	30,24
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 180,00	190,80
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,69	3 180,00	11 745,65
8.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,18	0,00	0,00
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,11	3 180,00	365,70
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 180,00	190,80
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 180,00	318,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 180,00	260,44
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm,	m3	0,03	3 180,00	79,50

		Lung=4,50m, S 942				
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,02	0,00	0,00
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	30,53
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,89	3 180,00	2 833,06
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	3 180,00	260,44
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 180,00	104,30
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,57	10,75	145,91
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01	14,50	0,08
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,59	21,00	33,29
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8,10	14,50	117,41
23.	23203226000361	Gudron	kg	2,47	14,00	34,60
24.	2413217300010	Cleme	buc	25,19	23,40	589,54
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,90	45,00	40,50
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,88	21,67	62,49
27.	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	6,81	78,00	531,39
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,34	35,00	221,95
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,10	12,50	1,19
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,66	45,00	164,89
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	53,34	10,75	573,38
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,10	23,00	2,30
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,17	45,00	142,68
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,16	35,00	250,49
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,45	21,00	9,39
36.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	34,00	1,36
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33,71	21,67	730,51
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	10,16	5,00	50,78
39.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	126,89	162,00	20 555,86
40.	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	124,58	22,50	2 802,96
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	20,31	76,19	1 547,43
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,33	1,55	11,36
43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,09	23,00	232,16
44.	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0,50	21,00	10,50
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,39	20,00	27,78
46.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	162,09	7,83	1 269,14
47.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	162,09	12,67	2 053,64
48.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	271,54	16,00	4 344,62
49.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	54,87	66,67	3 658,10
50.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,16	15,00	1 052,45
51.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	233,57	140,00	32 699,35
52.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	28,63	15,00	429,41
53.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,12	56,00	454,95
54.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	52,91	38,10	2 015,77
55.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	52,99	51,40	2 723,87
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,47	21,00	93,82
57.	2743123549027	Opritori de zapada	m	40,00	41,67	1 666,80
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	446,78	16,30	7 282,51
59.	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	39,71	317,00	12 587,63
60.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	120,12	15,50	1 861,86
61.	28112363098001	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	246,30	16,30	4 014,69
62.	2812106306005	Banda de etansare	m	160,78	5,00	803,88
63.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	25,00	100,00
64.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,00	25,00	50,00
65.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,65	12,00	7,80
66.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,35	13,00	4,55
67.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	10,00	10,00
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	3,26	13,00	42,34

		(Поковки)				
69.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	21,00	0,53
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,56	21,00	557,87
71.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,30	21,00	27,26
72.	2873147300863	Agrafe	kg	10,82	13,00	140,63
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,07	42,60	173,21
74.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,19	43,33	311,33
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	240,00	0,60	144,00
76.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,60	15,00	188,96
77.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	238,56	0,60	143,14
78.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	116,79	0,60	70,07
79.	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	116,79	0,30	35,04
80.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,00	0,60	1,80
81.	2874115837745	Suruburi	buc	504,70	0,60	302,82
82.	2874125886734	Nituri POP	buc	238,56	0,20	47,71
83.	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	34,00	13,40	455,60
84.	287413631330012	Ancora M6 l=65mm	buc	40,00	6,33	253,20
85.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,27	21,00	89,75
86.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,64	33,00	582,25
87.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,09	35,00	353,29
88.	2875274000502	Cot burlan	buc	25,19	30,10	758,34
89.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,60	30,10	379,17
90.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,60	15,00	188,96
91.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,09	71,10	717,68
92.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	70,66	34,20	2 416,50
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 827,91	0,60	1 096,75
94.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 382,68	0,20	676,54
95.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,51	2,00	13,01
97.	4100126202818	Apa	m3	0,09	15,00	1,27
		Total materiale de constructii				134 729

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	316,67	16,50
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,25	316,67	80,34
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,50	1,00	1 228,50
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	7,10	10,00	71,03
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	10,00	0,16
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,94	10,00	69,38
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,10	10,00	0,95
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	10,00	0,10
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,50	10,00	5,00
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,22	10,00	2,20
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,46	10,00	224,61
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,46	10,00	4,56
13.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,32	10,00	3,16
14.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	10,00	1,60
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,89	316,67	1 232,80
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,13	220,00	28,23
17.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	1,09	220,00	240,20
		Total utilaje de constructii				3 209

<i>Прямые затраты</i>	lei	185 311
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	11 369
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 389

<i>Colectarea materialului (Π3) * 1 %</i>	1,00 %	1 347
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	203 417
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	14 239
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	217 656
<i>Beneficii de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	6 530
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	224 186
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	44 837

Total deviz:

269 023

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-7

Blocul D

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **288 855 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. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	246,70	27,20 27,00	6 710,24 6 660,90
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	23,00	5,35 5,25	123,05 120,75
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	59,20	5,35 5,25	316,72 310,80
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	59,90	11,40 11,25	682,86 673,88
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.77m3)	m2	246,70	7,05 6,75	1 739,24 1 665,23
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,10	15,75 15,75	48,83 48,83
Total Acoperisul						9 620,93
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,80	25,73 25,13	20,58 20,10
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,80	12,40 11,25	9,92 9,00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,16	41,11 38,25	6,58 6,12
Total Planul cosurilor de ventilare						37,08
		1.3. Transportarea deseurilor de la demolari				
10	TrB05B2-	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	5,70	61,50	350,55

1	2	3	4	5	6	7
	2	(Transportarea gunoiului de constructie)			61,50	350,55
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	5,70	22,95 20,25	130,82 115,43
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual în auto)	t	5,70	16,88 16,88	96,19 96,19
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	5,70	46,64 0,00	265,85 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demolari						843,40
Total Lucrri de demontare						10 501,41
2. Lucrari de constructii						
2.1. Invelitori si sarpante din lemn						
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,077	4 830,12 843,75	5 202,04 908,72
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.259)	m2	222,90	62,86 11,06	14 010,40 2 465,83
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	7,727	145,10 31,88	1 121,20 246,31
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	6,65	52,60 9,38	349,81 62,34
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla ampreatata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	222,90	237,36 43,13	52 907,43 9 612,56
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	141,60	13,28 7,50	1 879,74 1 062,00
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,00	49,12 3,75	1 964,80 150,00
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	56,80	152,53 11,25	8 663,65 639,00
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	62,40	105,11 13,13	6 558,59 819,00
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	47,90	158,01 58,13	7 568,75 2 784,19
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	169,07	21,22	3 587,94

1	2	3	4	5	6	7
					9,38	1 585,03
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	135,70	169,78 4,50	23 039,15 610,65
26	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	169,07	26,95 9,38	4 557,22 1 585,03
27	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2	0,50	509,37 200,25	254,69 100,13
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	278,33	24,95 7,88	6 942,94 2 191,85
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,278	745,42 241,50	207,23 67,14
30	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	273,00	35,30 28,13	9 635,83 7 678,13
Total Invelitori si sarpante din lemn						148 451,39
2.2. Lucarna L-1						
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 133,55 247,61	1 133,55 247,61
32	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc	34,00	19,03 5,63	646,85 191,25
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.441 m3)	m2	12,32	133,44 11,06	1 644,01 136,29
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,633	145,11 31,87	91,86 20,18
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,633	52,60 9,37	33,29 5,93
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla ampreatata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare maro)	m2	5,90	237,36 43,13	1 400,43 254,44
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,58	158,01 58,13	881,70 324,34
38		Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau	m	33,40	13,28	443,39

1	2	3	4	5	6	7
	CE25B	rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)			7,50	250,50
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2	12,76	129,09 37,50	1 647,14 478,50
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2	12,16	134,91 37,50	1 640,55 456,00
Total Lucarna L-1						9 562,77
2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1						
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	120,12	22,27 6,00	2 675,07 720,72
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,12	745,43 241,50	89,45 28,98
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 764,52
2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						
2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc						
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	162,90	24,66 7,88	4 016,95 1 282,84
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,163	745,42 241,50	121,50 39,36
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
46	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	15,66	494,73 51,38	7 747,50 804,53

1	2	3	4	5	6	7
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
53	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-1-1buc						13 377,08
2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc						
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	162,90	24,66 7,88	4 016,95 1 282,84
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,163	745,42 241,50	121,50 39,36
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
57	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
60	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	15,66	494,73 51,38	7 747,50 804,53
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de	m	7,00	13,28	92,93

1	2	3	4	5	6	7
		etansare pentru tabla cutata)			7,50	52,50
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-2-1buc						13 377,08
Total Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						26 754,17
2.5. Punte din lemn						
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.15m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.02m3)	m2	7,50	38,57 31,88	289,24 239,06
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	0,20	521,34 118,50	104,27 23,70
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m 2	0,20	2 362,03 390,00	472,41 78,00
Total Punte din lemn						865,91
Total Lucrari de constructii						188 398,75

<i>Прямые затраты</i>	lei	198 900
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	12 279
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 787
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 447
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	218 412
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	15 289
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	233 701
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	7 011
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	240 712
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	48 142

Total deviz:

288 855

Inclusiv salariu:

51 161

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7
Blocul D
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.77m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,75
						15,75
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	37,50	7,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,50	7,88
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,73 25,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
8	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,40 11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
9	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,11 38,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	37,50	38,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.3. Transportarea deseurilor de la demolari				
10	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50 61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
12	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 830,12 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,37
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	324,98
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,89
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,37
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,48
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,52
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.259)	m2			62,86 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0154	3 180,00	48,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,60 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12 3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata	m			152,53

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv de culoarea alba d100				11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	51,40	55,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,20	49,32
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	71,10	14,65
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culuare alba d80	m			105,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	38,10	40,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	30,10	15,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,40	11,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,10	7,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,87
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
26	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1 buc)	m2			509,37 <hr/> 200,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	37,50	10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	37,50	185,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	37,50	4,88
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 180,00	159,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	13,00	9,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	12,00	15,60
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,05
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	23,00	4,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	34,00	2,72
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			24,95 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800 1	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42 <hr/> 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,30 <hr/> 28,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 180,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 180,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 133,55

1	2	3	4	5	6	7
						247,61
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,50	223,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,50	23,74
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	21,00	10,50
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,00	29,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	316,67	34,83
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
32	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт.)	buc			19,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	1,0000	13,40	13,40
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.441 m3)	m2			133,44
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0376	3 180,00	119,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			52,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,45
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare maro)	m2			237,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67

1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 <hr/> 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2			129,09 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			22,27 <hr/> 6,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	37,50	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
46	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
47	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
49	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
53	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				

1	2	3	4	5	6	7
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticorziune)	t			745,42 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
57	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
60	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata	m2			494,73

1	2	3	4	5	6	7
		riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)				51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
64	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.5. Punte din lemn				
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.15m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.02m3)	m2			38,57 31,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	37,50	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,89
	2010102903495 2	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	0,00	0,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	45,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru	100m2			521,34

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri si astereli pe ferme.				118,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,75	64,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,75	247,25
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	12,50	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	316,67	7,28
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,32
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 362,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	37,50	390,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	21,67	1 950,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	316,67	6,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-7

Blocul D

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **288 855 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 № 2-1-7:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	37,50	5,06
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	235,94	37,50	8 847,67
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	54,25	37,50	2 034,28
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,78	37,50	1 041,72
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,75	37,50	215,44
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	105,48	37,50	3 955,39
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,66	37,50	174,84
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,16	37,50	6,12
9.	7212030022700	Sudor	h-om	7,24	37,50	271,59
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	455,12	37,50	17 067,15
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	170,75	37,50	6 403,18
12.	7422010060100	Timplar	h-om	15,42	37,50	578,29
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,78	37,50	816,60
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	243,52	37,50	9 131,88
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,47	37,50	167,79
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,84	37,50	443,88
		Total manopera				51 161

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,86	3,00	38,57
2.	1212121212121	apa	m3	2,12	15,00	31,83
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,71	3,00	2,13
4.	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,26	18,00	22,68
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 180,00	190,80
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,11	3 180,00	13 085,06
7.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,15	0,00	0,00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,13	3 180,00	410,86
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 180,00	190,80
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 180,00	318,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 180,00	260,44
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,03	3 180,00	79,50
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,02	0,00	0,00

14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	34,34
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,00	3 180,00	3 185,09
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	3 180,00	260,44
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 180,00	104,30
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	15,72	10,75	168,97
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,41	21,00	29,65
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,34	14,50	135,43
21.	23203226000361	Gudron	kg	2,78	14,00	38,90
22.	2413217300010	Cleme	buc	31,82	23,40	744,68
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,75	45,00	33,75
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,24	21,67	70,25
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,48	78,00	427,52
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,65	35,00	197,65
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,11	12,50	1,38
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,98	45,00	179,30
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	61,82	10,75	664,56
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,10	23,00	2,30
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,82	45,00	127,06
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,42	35,00	294,81
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,40	21,00	8,36
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	34,00	1,36
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	32,63	21,67	707,04
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,01	5,00	60,06
37.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	138,41	162,00	22 423,07
38.	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	100,22	22,50	2 255,04
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24,02	76,19	1 830,39
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,97	1,55	12,35
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,70	23,00	269,12
42.	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0,50	21,00	10,50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,56	20,00	31,23
44.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	200,26	7,83	1 568,06
45.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	200,26	12,67	2 537,34
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	266,74	16,00	4 267,84
47.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	64,58	66,67	4 305,35
48.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	74,36	15,00	1 115,38
49.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	276,28	140,00	38 678,65
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,69	15,00	505,39
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,61	56,00	538,14
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	66,83	38,10	2 546,24
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	61,43	51,40	3 157,46
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,26	21,00	68,42
55.	2743123549027	Opritori de zapada	m	40,00	41,67	1 666,80
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	325,80	16,30	5 310,54
57.	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	31,95	317,00	10 127,01
58.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	120,12	15,50	1 861,86
59.	28112363098001	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	278,33	16,30	4 536,78
60.	2812106306005	Banda de etansare	m	218,30	5,00	1 091,47
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	25,00	100,00
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,00	25,00	50,00
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,65	12,00	7,80
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,35	13,00	4,55
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	10,00	10,00
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,66	13,00	47,60
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	21,00	0,53
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	30,43	21,00	638,95

69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,19	21,00	25,08
70.	2873147300863	Agrafe	kg	9,95	13,00	129,40
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,62	42,60	154,26
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,08	43,33	350,00
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	240,00	0,60	144,00
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	15,91	15,00	238,68
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	280,77	0,60	168,46
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	93,96	0,60	56,38
77.	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93,96	0,30	28,19
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatasat L 3 x 35 mm	buc	3,00	0,60	1,80
79.	2874115837745	Suruburi	buc	585,04	0,60	351,02
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	280,77	0,20	56,15
81.	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	34,00	13,40	455,60
82.	287413631330012	Ancora M6 l=65mm	buc	24,00	6,33	151,92
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,63	21,00	97,25
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	21,76	33,00	718,16
85.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	11,70	35,00	409,53
86.	28752740000502	Cot burlan	buc	31,82	30,10	957,90
87.	28752740000503	Cot de capat	buc	15,91	30,10	478,95
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	15,91	15,00	238,68
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,70	71,10	831,93
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	81,91	34,20	2 801,17
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 162,16	0,60	1 297,30
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 179,41	0,20	835,88
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,79	2,00	11,59
95.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
		Total materiale de constructii				144 673

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06	316,67	18,56
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,27	316,67	86,01
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,50	1,00	1 228,50
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	8,30	10,00	83,00
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,93	10,00	79,30
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,04	10,00	0,45
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	10,00	0,10
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,50	10,00	5,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,25	10,00	2,48
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,32	10,00	263,19
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,54	10,00	5,35
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,36	10,00	3,55
13.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	10,00	1,60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,13	316,67	991,81
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,14	220,00	31,39
16.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	1,21	220,00	265,85
		Total utilaje de constructii				3 066

<i>Прямые затраты</i>	lei	198 900
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	12 279
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 787
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 447
TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect	100,00 +	218 412

<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	15 289
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	233 701
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	7 011
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	240 712
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	48 142

Total deviz:

288 855

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-8

Blocul E

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **322 117 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. Lucrri de demontare						
1.1. Acoperisul						
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	246,70	27,20 27,00	6 710,24 6 660,90
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	27,00	5,35 5,25	144,45 141,75
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	59,20	5,35 5,25	316,72 310,80
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	59,90	11,40 11,25	682,86 673,88
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.77m3)	m2	246,70	7,05 6,75	1 739,24 1 665,23
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,10	15,75 15,75	48,83 48,83
Total Acoperisul						9 642,33
1.2. Planul cosurilor de ventilare						
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,80	25,73 25,13	20,58 20,10
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,80	12,40 11,25	9,92 9,00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,16	41,11 38,25	6,58 6,12
Total Planul cosurilor de ventilare						37,08
1.3. Transportarea deseurilor de la demolari						
10	TrB05B2-	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	5,70	61,50	350,55

1	2	3	4	5	6	7
	2	(Transportarea gunoiului de constructie)			61,50	350,55
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	5,70	22,95 20,25	130,82 115,43
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	5,70	16,88 16,88	96,19 96,19
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	5,70	46,64 0,00	265,85 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demolari						843,40
Total Lucrri de demontare						10 522,81
2. Lucrari de constructii						
2.1. Invelitori si sarpante din lemn						
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,259	4 830,31 843,75	6 081,36 1 062,28
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.692)	m2	258,70	61,58 11,06	15 931,39 2 861,87
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	8,521	145,10 31,87	1 236,39 271,61
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	7,262	52,61 9,38	382,02 68,08
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	258,70	237,36 43,13	61 404,88 11 156,44
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	230,00	13,28 7,50	3 053,25 1 725,00
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	42,00	49,12 3,75	2 063,04 157,50
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	62,00	152,53 11,25	9 456,80 697,50
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	82,20	105,11 13,13	8 639,68 1 078,88
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	49,20	158,01 58,13	7 774,17 2 859,75
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	187,11	21,22	3 970,78

1	2	3	4	5	6	7
					9,38	1 754,16
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	170,10	169,78 4,50	28 879,58 765,45
26	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	187,11	26,95 9,38	5 043,48 1 754,16
27	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2	0,50	509,37 200,25	254,69 100,13
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	302,79	24,95 7,88	7 553,10 2 384,47
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,303	745,42 241,50	225,86 73,17
30	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	273,00	35,30 28,13	9 635,83 7 678,13
Total Invelitori si sarpante din lemn						171 586,30
2.2. Lucarna L-1						
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 133,55 247,61	1 133,55 247,61
32	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc	34,00	19,03 5,63	646,85 191,25
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,55	133,13 11,06	1 537,60 127,77
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	145,08 31,87	85,45 18,77
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,589	52,61 9,37	30,99 5,52
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla ampreatata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,30	237,36 43,13	1 258,01 228,56
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,24	158,01 58,13	827,98 304,58
38		Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau	m	31,60	13,28	419,49

1	2	3	4	5	6	7
	CE25B	rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)			7,50	237,00
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2	12,04	129,09 37,50	1 554,20 451,50
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	10,88	134,91 37,50	1 467,86 408,00
Total Lucarna L-1						8 961,99
2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1						
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	99,67	22,27 6,00	2 219,65 598,02
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua strat-uri de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,10	745,43 241,50	74,54 24,15
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 294,20
2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						
2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc						
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	164,42	24,66 7,88	4 054,43 1 294,81
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua strat-uri de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,164	745,43 241,51	122,25 39,61
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
46	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	15,96	494,73 51,38	7 895,92 819,95

1	2	3	4	5	6	7
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
53	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-1-1buc						13 563,73
2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc						
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	164,42	24,66 7,88	4 054,43 1 294,81
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,164	745,43 241,51	122,25 39,61
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
57	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
60	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	15,96	494,73 51,38	7 895,92 819,95
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de	m	7,00	13,28	92,93

1	2	3	4	5	6	7
		etansare pentru tabla cutata)			7,50	52,50
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-2-1buc						13 563,73
Total Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						27 127,46
2.5. Punte din lemn						
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)	m2	14,18	38,57 31,88	546,85 451,99
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	0,38	521,32 118,50	198,10 45,03
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m 2	0,38	2 362,03 390,00	897,57 148,20
Total Punte din lemn						1 642,53
Total Lucrari de constructii						211 612,48

<i>Прямые затраты</i>	lei	222 135
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	13 236
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	6 554
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 638
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	243 563
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	17 049
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	260 613
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	7 818
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	268 431
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	53 686

Total deviz:

322 117

Inclusiv salariu:

55 150

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-8
Blocul E
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.77m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,75
						15,75
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	37,50	7,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,50	7,88
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,73 25,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
8	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,40 11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
9	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,11 38,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	37,50	38,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.3. Transportarea deseurilor de la demolari				
10	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50 61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
12	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 830,31 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,38
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	324,97
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,83
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,48
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,65
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,49
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
15	CE30A	Asterala le inelivitori sau doliile inelivitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.692)	m2			61,58 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0150	3 180,00	47,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,61 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
18	CE07A	Inelivitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru inelivitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12 3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata	m			152,53

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv de culoarea alba d100				11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	51,40	55,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,20	49,32
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	71,10	14,65
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culuare alba d80	m			105,11
						13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	38,10	40,81
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	30,10	15,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,40	11,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,10	7,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01
						58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22
						9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,87
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78
						4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
26	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95
						9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1 buc)	m2			509,37 <hr/> 200,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	37,50	10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	37,50	185,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	37,50	4,88
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 180,00	159,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	13,00	9,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	12,00	15,60
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,05
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	23,00	4,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	34,00	2,72
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			24,95 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,37
	2811236309800 1	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42 <hr/> 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,30 <hr/> 28,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 180,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 180,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 133,55

1	2	3	4	5	6	7
						247,61
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,50	223,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,50	23,74
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	21,00	10,50
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,00	29,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	316,67	34,83
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
32	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт.)	buc			19,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	1,0000	13,40	13,40
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2			133,13
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 180,00	119,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,65
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			52,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,45
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67

1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 <hr/> 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2			129,09 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			22,27 <hr/> 6,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	37,50	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,37
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 <hr/> 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
43	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 <hr/> 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
46	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
47	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 <hr/> 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
49	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
53	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg			24,66

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)				7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
57	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
60	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba,	m2			494,73 51,38

1	2	3	4	5	6	7
		g=50mm)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,92 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
64	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 <hr/> 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.5. Punte din lemn				
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)	m2			38,57 <hr/> 31,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	37,50	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,89
	2010102903495 2	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	0,00	0,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	45,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			521,32

1	2	3	4	5	6	7
						118,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,75	64,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,75	247,25
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	12,50	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	316,67	7,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,33
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 362,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	37,50	390,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	21,67	1 950,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	316,67	6,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
						390,00

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-8

Blocul E

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **322 117 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 № 2-1-8:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	37,50	5,06
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	235,94	37,50	8 847,67
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	62,13	37,50	2 329,85
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	31,46	37,50	1 179,93
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,75	37,50	403,31
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	128,09	37,50	4 803,41
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,71	37,50	176,54
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,16	37,50	6,12
9.	7212030022700	Sudor	h-om	7,31	37,50	274,24
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	495,15	37,50	18 567,98
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	173,86	37,50	6 519,88
12.	7422010060100	Timplar	h-om	15,60	37,50	585,04
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,50	37,50	881,10
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	262,27	37,50	9 835,01
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,55	37,50	170,49
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,06	37,50	564,63
		Total manopera				55 150

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,98	3,00	38,95
2.	1212121212121	apa	m3	2,44	15,00	36,55
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,72	3,00	2,15
4.	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,26	18,00	22,68
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластики) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 180,00	190,80
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,53	3 180,00	14 413,35
7.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,28	0,00	0,00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,15	3 180,00	480,50
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 180,00	190,80
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 180,00	318,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 180,00	260,44
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,03	3 180,00	79,50
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,03	0,00	0,00

14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	40,07
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,17	3 180,00	3 723,46
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	3 180,00	260,44
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 180,00	104,30
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18,07	10,75	194,28
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,43	21,00	29,93
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,81	14,50	156,75
21.	23203226000361	Gudron	kg	3,25	14,00	45,47
22.	2413217300010	Cleme	buc	41,92	23,40	980,97
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,42	45,00	63,81
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,79	21,67	82,12
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,59	78,00	435,71
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,70	35,00	199,56
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,13	12,50	1,59
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,02	45,00	181,11
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70,98	10,75	763,07
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,10	23,00	2,30
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,85	45,00	128,29
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,57	35,00	300,10
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,40	21,00	8,44
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	34,00	1,36
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49,94	21,67	1 082,21
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,86	5,00	69,30
37.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	173,50	162,00	28 107,32
38.	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	102,14	22,50	2 298,24
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	27,72	76,19	2 111,99
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,05	1,55	12,48
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,77	23,00	293,76
42.	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0,50	21,00	10,50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,83	20,00	36,51
44.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	221,63	7,83	1 735,38
45.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	221,63	12,67	2 808,07
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	277,76	16,00	4 444,17
47.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	65,74	66,67	4 382,64
48.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,16	15,00	1 052,45
49.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	318,78	140,00	44 629,20
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	34,30	15,00	514,46
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11,09	56,00	620,93
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	88,04	38,10	3 354,18
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	67,05	51,40	3 446,52
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,29	21,00	69,06
55.	2743123549027	Opritori de zapada	m	42,00	41,67	1 750,14
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	328,84	16,30	5 360,09
57.	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	32,56	317,00	10 321,01
58.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	99,67	15,50	1 544,89
59.	28112363098001	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	302,79	16,30	4 935,48
60.	2812106306005	Banda de etansare	m	318,32	5,00	1 591,59
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	25,00	100,00
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,00	25,00	50,00
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,65	12,00	7,80
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,35	13,00	4,55
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	10,00	10,00
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,28	13,00	55,65
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	21,00	0,53
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	35,23	21,00	739,85

69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,13	21,00	23,76
70.	2873147300863	Agrafe	kg	9,43	13,00	122,58
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,66	42,60	155,77
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,44	43,33	409,14
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	252,00	0,60	151,20
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	20,96	15,00	314,42
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	285,81	0,60	171,49
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	95,76	0,60	57,46
77.	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	95,76	0,30	28,73
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatasat L 3 x 35 mm	buc	3,00	0,60	1,80
79.	2874115837745	Suruburi	buc	638,60	0,60	383,16
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	285,81	0,20	57,16
81.	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	34,00	13,40	455,60
82.	287413631330012	Ancora M6 l=65mm	buc	24,00	6,33	151,92
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,18	21,00	108,72
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	27,35	33,00	902,45
85.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	12,77	35,00	447,02
86.	28752740000502	Cot burlan	buc	41,92	30,10	1 261,85
87.	28752740000503	Cot de capat	buc	20,96	30,10	630,93
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	20,96	15,00	314,42
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,77	71,10	908,09
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	89,40	34,20	3 057,62
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 494,80	0,60	1 496,88
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 625,36	0,20	925,07
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,85	2,00	11,70
95.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
		Total materiale de constructii				163 839

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,07	316,67	22,39
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,30	316,67	94,62
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,50	1,00	1 228,50
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	8,30	10,00	83,00
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,11	10,00	81,08
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,04	10,00	0,45
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	10,00	0,10
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,50	10,00	5,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,29	10,00	2,90
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	30,11	10,00	301,13
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,60	10,00	6,01
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,42	10,00	4,16
13.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	10,00	1,60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,19	316,67	1 010,81
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,18	220,00	38,63
16.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	1,21	220,00	265,85
		Total utilaje de constructii				3 146

<i>Прямые затраты</i>	lei	222 135
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	13 236
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	6 554
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 638
TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect	100,00 +	243 563

<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	17 049
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	260 613
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	7 818
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	268 431
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	53 686

Total deviz:

322 117

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-9

Blocul F

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **276 653 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. Bloc F				
		1.1. Lucrri de demontare				
		1.1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236,90	27,20 27,00	6 443,68 6 396,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	11,00	5,35 5,25	58,85 57,75
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	54,80	5,35 5,25	293,18 287,70
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	55,80	11,40 11,25	636,12 627,75
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.74m3)	m2	236,90	7,05 6,75	1 670,15 1 599,08
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,10	15,75 15,75	48,83 48,83
Total Acoperisul						9 150,80
		1.1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,80	25,73 25,13	20,58 20,10
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,80	12,40 11,25	9,92 9,00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,16	41,11 38,25	6,58 6,12
Total Planul cosurilor de ventilare						37,08
		1.1.3. Transportarea deseurilor de la				

1	2	3	4	5	6	7
		demolari				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	5,50	61,50 61,50	338,25 338,25
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastra", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	5,50	22,95 20,25	126,23 111,38
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	5,50	16,88 16,88	92,81 92,81
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	5,50	46,64 0,00	256,52 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demolari						813,81
Total Lucrri de demontare						10 001,69
		1.2. Lucrari de constructii				
		1.2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,062	4 830,11 843,75	5 129,58 896,06
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.175)	m2	214,00	63,49 11,06	13 586,97 2 367,38
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	7,551	145,10 31,88	1 095,65 240,69
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	6,489	52,61 9,37	341,36 60,83
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	214,00	237,36 43,13	50 794,92 9 228,75
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	136,00	13,28 7,50	1 805,40 1 020,00
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,00	49,12 3,75	1 964,80 150,00
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	52,40	152,53 11,25	7 992,52 589,50
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	55,40	105,11 13,13	5 822,85 727,13
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla	m2	41,70	158,01 58,13	6 589,09 2 423,81

1	2	3	4	5	6	7
		cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	158,40	21,22 9,38	3 361,51 1 485,00
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	144,00	169,78 4,50	24 448,32 648,00
26	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	158,40	26,95 9,38	4 269,61 1 485,00
27	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2	0,50	509,37 200,25	254,69 100,13
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	264,53	24,95 7,88	6 598,70 2 083,17
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,265	745,43 241,50	197,54 64,00
30	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	273,00	35,30 28,13	9 635,83 7 678,13
Total Invelitori si sarpante din lemn						143 889,33
1.2.2. Lucarna L-1						
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 133,55 247,61	1 133,55 247,61
32	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc	34,00	19,03 5,63	646,85 191,25
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,55	133,13 11,06	1 537,60 127,77
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	145,08 31,87	85,45 18,77
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,589	52,61 9,37	30,99 5,52
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare rosie)	m2	5,30	237,36 43,13	1 258,01 228,56
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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	m2	5,24	158,01 58,13	827,98 304,58

1	2	3	4	5	6	7
		doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,60	13,28 7,50	419,49 237,00
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2	12,04	129,09 37,50	1 554,20 451,50
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2	10,88	134,91 37,50	1 467,86 408,00
Total Lucarna L-1						8 961,99
1.2.3. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						
1.2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc						
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	164,42	24,66 7,88	4 054,43 1 294,81
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,164	745,43 241,51	122,25 39,61
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
44	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
47	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	15,96	494,73 51,38	7 895,92 819,95
48	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93

1	2	3	4	5	6	7
						52,50
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
51	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-1-1buc						13 563,73
1.2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc						
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	155,38	24,66 7,88	3 831,52 1 223,62
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticorозиune)	t	0,155	745,42 241,50	115,54 37,43
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
55	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
58	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	14,28	494,73 51,38	7 064,77 733,64
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
62		Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea	m2	0,60	24,25	14,55

1	2	3	4	5	6	7
	CE35A	invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)			5,25	3,15
Total Cos de ventilare Cv-2-1buc						12 502,95
Total Cos de ventilare Cv-1....Cv-2						26 066,69
1.2.4. Punte din lemn						
63	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)	m2	14,18	38,57 31,88	546,85 451,99
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	0,38	521,32 118,50	198,10 45,03
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m 2	0,38	2 362,03 390,00	897,57 148,20
Total Punte din lemn						1 642,53
Total Lucrari de constructii						180 560,53
Total Bloc F						190 562,22

<i>Прямые затраты</i>	lei	190 562
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	11 679
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 556
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 389
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	209 186
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	14 643
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	223 829
<i>Beneficiu de de viz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	6 715
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	230 544
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	46 109

Total de viz: **276 653**

Inclusiv salariu: **48 664**

Intocmit: _____
(funcția, semnătura)

Verificat: _____
(funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-9

Blocul F

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc F				
		1.1. Lucrri de demontare				
		1.1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20 <hr/> 27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35 <hr/> 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35 <hr/> 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40 <hr/> 11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.74m3)	m2			7,05 <hr/> 6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,75 <hr/> 15,75
	7422010060100	Timpliar	h-om	0,2100	37,50	7,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,50	7,88
		1.1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,73 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
						25,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
8	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,40 11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
9	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,11 38,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	37,50	38,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.1.3. Transportarea deseurilor de la demolari				
10	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanța de 20 m (Transportarea gunoiiului de construcție)	t			61,50 61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborîrea materialelor)	t			22,95 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
12	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Incarcarea gunoiiului manual în auto)	t			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
13	TsI50B2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 5 t la distanța 12 km	t			46,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		1.2. Lucrari de constructii				
		1.2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 830,11 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,37
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	324,97
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,74
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,52
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,48
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,50
	2955270000260	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба,	h-ut	0,3300	10,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	8	бензопила)				
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.175)	m2			63,49 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0156	3 180,00	49,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,59
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,61 9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12 3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			152,53 11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	51,40	55,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,20	49,32
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	71,10	14,65
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			105,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	38,10	40,81
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	30,10	15,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,40	11,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,10	7,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
26	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2			509,37 <hr/> 200,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	37,50	10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	37,50	185,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	37,50	4,88
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 180,00	159,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	13,00	9,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	12,00	15,60
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,05
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	23,00	4,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	34,00	2,72
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
28	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			24,95 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800 1	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 <hr/> 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
30	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			35,30 <hr/> 28,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 180,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 180,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		1.2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 133,55 <hr/> 247,61
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,50	223,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,50	23,74
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270 1	Стемон (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	21,00	10,50
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,00	29,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	316,67	34,83
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
32	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт.)	buc			19,03 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	1,0000	13,40	13,40
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2			133,13 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 180,00	119,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,08 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,65
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			52,61 9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,45
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare rosie)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 <hr/> 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2			129,09 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro gr=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.2.3. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2				
		1.2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t			745,43

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)				241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
44	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
47	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
48	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv	m2			134,91
						37,50

1	2	3	4	5	6	7
		executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
55	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 <hr/> 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 <hr/> 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
58	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 <hr/> 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata	m2			134,92

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro ,g=0.5mm)				37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
62	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.2.4. Punte din lemn				
63	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)	m2			38,57
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	37,50	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,89
	2010102903495 2	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	0,00	0,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	45,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			521,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,75	64,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,75	247,25
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	12,50	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	316,67	7,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,33
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 362,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	37,50	390,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	21,67	1 950,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	316,67	6,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-9

Blocul F

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **276 653 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 № 2-1-9:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	37,50	5,06
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,44	37,50	8 791,54
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,07	37,50	1 952,69
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,48	37,50	1 030,33
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,75	37,50	403,31
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,68	37,50	3 775,50
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,76	37,50	141,04
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,16	37,50	6,12
9.	7212030022700	Sudor	h-om	5,84	37,50	219,12
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	426,42	37,50	15 990,64
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	148,82	37,50	5 580,85
12.	7422010060100	Timplar	h-om	15,42	37,50	578,29
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,67	37,50	812,44
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	231,66	37,50	8 687,40
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,34	37,50	162,93
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,04	37,50	526,47
		Total manopera				48 664

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,09	3,00	30,26
2.	1212121212121	apa	m3	2,21	15,00	33,21
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,57	3,00	1,72
4.	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,26	18,00	22,68
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 180,00	190,80
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,99	3 180,00	12 689,47
7.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,28	0,00	0,00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,13	3 180,00	405,13
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 180,00	190,80
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 180,00	318,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 180,00	260,44
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,03	3 180,00	79,50
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,03	0,00	0,00

14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	33,71
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\phi=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,99	3 180,00	3 140,89
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	3 180,00	260,44
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 180,00	104,30
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,42	10,75	176,56
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,14	21,00	23,91
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,84	14,50	142,68
21.	23203226000361	Gudron	kg	2,74	14,00	38,36
22.	2413217300010	Cleme	buc	28,25	23,40	661,14
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,42	45,00	63,81
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,20	21,67	69,27
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,29	78,00	412,78
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,56	35,00	159,43
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,12	12,50	1,44
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,65	45,00	119,04
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	64,48	10,75	693,20
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,10	23,00	2,30
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,28	45,00	102,49
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,39	35,00	258,76
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,32	21,00	6,75
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	34,00	1,36
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	48,43	21,67	1 049,38
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,51	5,00	57,57
37.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	146,88	162,00	23 794,56
38.	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	96,77	22,50	2 177,28
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,03	76,19	1 754,39
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,29	1,55	8,20
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,79	23,00	248,27
42.	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0,50	21,00	10,50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,54	20,00	30,80
44.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	187,62	7,83	1 469,10
45.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	187,62	12,67	2 377,21
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	254,29	16,00	4 068,69
47.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	56,68	66,67	3 778,86
48.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,16	15,00	1 052,45
49.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	264,80	140,00	37 072,67
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,57	15,00	443,58
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,21	56,00	515,79
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	59,33	38,10	2 260,60
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	56,67	51,40	2 912,87
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,20	21,00	67,16
55.	2743123549027	Opritori de zapada	m	40,00	41,67	1 666,80
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	319,80	16,30	5 212,74
57.	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	30,84	317,00	9 777,80
58.	28112363098001	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	264,53	16,30	4 311,84
59.	2812106306005	Banda de etansare	m	209,75	5,00	1 048,74
60.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	25,00	100,00
61.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,00	25,00	50,00
62.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,65	12,00	7,80
63.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,35	13,00	4,55
64.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	10,00	10,00
65.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,61	13,00	46,94
66.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	21,00	0,53
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,87	21,00	627,20
68.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,13	21,00	23,76

69.	2873147300863	Agrafe	kg	9,43	13,00	122,58
70.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,92	42,60	124,46
71.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,97	43,33	345,12
72.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	240,00	0,60	144,00
73.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,13	15,00	211,91
74.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	246,44	0,60	147,86
75.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	90,72	0,60	54,43
76.	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	90,72	0,30	27,22
77.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,00	0,60	1,80
78.	2874115837745	Suruburi	buc	539,72	0,60	323,83
79.	2874125886734	Nituri POP	buc	246,44	0,20	49,29
80.	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	34,00	13,40	455,60
81.	287413631330012	Ancora M6 l=65mm	buc	24,00	6,33	151,92
82.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,59	21,00	96,31
83.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	19,52	33,00	644,30
84.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,79	35,00	377,80
85.	2875274000502	Cot burlan	buc	28,25	30,10	850,45
86.	2875274000503	Cot de capat	buc	14,13	30,10	425,22
87.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,13	15,00	211,91
88.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,79	71,10	767,48
89.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	75,56	34,20	2 584,18
90.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 072,39	0,60	1 243,43
91.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915,65	0,20	783,13
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,67	2,00	9,35
94.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
		Total materiale de constructii				138 889

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,07	316,67	20,62
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,27	316,67	85,28
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,50	1,00	1 228,50
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	7,94	10,00	79,44
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,55	10,00	75,50
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,04	10,00	0,45
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	10,00	0,10
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,50	10,00	5,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,24	10,00	2,44
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,18	10,00	251,84
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,54	10,00	5,43
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,35	10,00	3,51
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	10,00	1,60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,02	316,67	957,61
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,16	220,00	35,73
16.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	1,17	220,00	256,52
		Total utilaje de constructii				3 010

<i>Прямые затраты</i>	lei	190 562
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	11 679
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 556
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 389
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	209 186
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	14 643

<i>TOTAL</i> Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu	100,00 +	223 829
<i>Beneficiu de deviz</i> (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %	3,00 %	6 715
<i>TOTAL</i> Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi	100,00 +	230 544
<i>TVA</i> (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	46 109

Total deviz:

276 653

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-10

Blocul G

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **332 484 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. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	278,20	27,20 27,00	7 567,04 7 511,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	19,00	5,35 5,25	101,65 99,75
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	43,90	5,35 5,25	234,87 230,48
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	60,60	11,40 11,25	690,84 681,75
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.9m3)	m2	278,20	7,05 6,75	1 961,31 1 877,85
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,10	15,75 15,75	48,83 48,83
Total Acoperisul						10 604,53
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla , inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	2,16	27,20 27,00	58,75 58,32
8	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d200 H=2.5m)	m2	0,785	34,14 33,75	26,80 26,49
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,20	25,73 25,13	30,87 30,15
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,20	12,40	14,88

1	2	3	4	5	6	7
					11,25	13,50
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,24	41,11	9,87
					38,25	9,18
Total Planul cosurilor de ventilare						141,17
1.3. Transportarea deseurilor de la demolari						
12	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	6,30	61,50	387,45
					61,50	387,45
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	6,30	22,95	144,59
					20,25	127,58
14	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	6,30	16,88	106,31
					16,88	106,31
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	6,30	46,64	293,83
					0,00	0,00
Total Transportarea deseurilor de la demolari						932,18
Total Lucrri de demontare 11 677,88						
2. Lucrari de constructii						
2.1. Invelitori si sarpante din lemn						
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,169	4 830,35	5 646,68
					843,75	986,35
17	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.789)	m2	253,90	63,81	16 200,88
					11,06	2 808,77
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	8,36	145,10	1 213,02
					31,88	266,48
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	7,191	52,61	378,29
					9,38	67,42
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	253,90	237,36	60 265,56
					43,13	10 949,44
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	181,50	13,28	2 409,41
					7,50	1 361,25
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	46,00	49,12	2 259,52
					3,75	172,50
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	59,30	152,53	9 044,98
					11,25	667,13
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	84,00	105,11	8 828,87
					13,13	1 102,50
25		Invelitori din tabla profilata protejata	m2	47,50	158,01	7 505,54

1	2	3	4	5	6	7
	CE06C1	anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)			58,13	2 760,94
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	186,45	21,22 9,38	3 956,77 1 747,97
27	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	169,50	169,78 4,50	28 777,71 762,75
28	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	186,45	26,95 9,38	5 025,69 1 747,97
29	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2	0,50	509,37 200,25	254,69 100,13
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	310,80	24,95 7,88	7 752,91 2 447,55
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,311	745,41 241,50	231,82 75,11
32	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	273,00	35,30 28,13	9 635,83 7 678,13
Total Invelitori si sarpante din lemn						169 388,17
2.2. Lucarna L-1						
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 133,55 247,61	1 133,55 247,61
34	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc	34,00	19,03 5,63	646,85 191,25
35	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,55	133,13 11,06	1 537,60 127,77
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	145,08 31,87	85,45 18,77
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,589	52,61 9,37	30,99 5,52
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla ampreatata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare rosie)	m2	5,30	237,36 43,13	1 258,01 228,56

1	2	3	4	5	6	7
39	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,24	158,01 58,13	827,98 304,58
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,60	13,28 7,50	419,49 237,00
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2	12,04	129,09 37,50	1 554,20 451,50
42	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie gr=0.5mm)	m2	10,88	134,91 37,50	1 467,86 408,00
Total Lucarna L-1						8 961,99
2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1						
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	116,89	22,27 6,00	2 603,14 701,34
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,117	745,45 241,51	87,22 28,26
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 690,36
2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-3						
2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc						
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	164,42	24,66 7,88	4 054,43 1 294,81
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 ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,164	745,43 241,51	122,25 39,61
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
48	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05

1	2	3	4	5	6	7
						2,87
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
51	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip"Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	15,96	494,73 51,38	7 895,92 819,95
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
54	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
55	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-1-1buc						13 563,73
2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc						
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	164,42	24,66 7,88	4 054,43 1 294,81
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,164	745,43 241,51	122,25 39,61
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
59	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	117,50 11,06	345,46 32,52
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
62	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip"Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de	m2	15,96	494,73 51,38	7 895,92 819,95

1	2	3	4	5	6	7
		culoare alba, g=50mm)				
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
65	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92 37,50	121,42 33,75
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25 5,25	14,55 3,15
Total Cos de ventilare Cv-2-1buc						13 563,73
2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc						
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	99,28	24,66 7,88	2 448,15 781,83
68	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,10	745,43 241,50	74,54 24,15
69	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	8,00	11,96 5,63	95,64 45,00
70	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2	2,24	117,52 11,06	263,24 24,78
71	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,07	145,19 31,87	10,16 2,23
72	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,07	52,62 9,38	3,68 0,66
73	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	8,30	494,73 51,38	4 106,28 426,41
74	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	4,80	134,91 37,50	647,59 180,00
75		Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau	m	6,00	13,28	79,65

1	2	3	4	5	6	7
	CE25B	rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)			7,50	45,00
76	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie, g=0.5mm)	m2	0,49	134,91 37,50	66,11 18,38
77	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,40	24,25 5,25	9,70 2,10
Total Cos de ventilare Cv-3-1buc						7 804,73
Total Cos de ventilare Cv-1.....Cv-3						34 932,20
2.5. Punte din lemn						
78	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)	m2	13,85	38,57 31,88	534,13 441,47
79	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	0,37	521,32 118,50	192,89 43,85
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m 2	0,37	2 362,03 390,00	873,95 144,30
Total Punte din lemn						1 600,97
Total Lucrari de constructii						217 573,68

<i>Прямые затраты</i>	lei	229 252
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	13 718
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	6 746
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 687
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	251 402
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	17 598
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	269 000
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	8 070
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	277 070
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	55 414

Total deviz:

332 484

Inclusiv salariu:

57 157

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-10
Blocul G
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20
						27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40
						11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.9m3)	m2			7,05
						6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,75
						15,75
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	37,50	7,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,50	7,88
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla , inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20 27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
8	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d200 H=2.5m)	m2			34,14 33,75
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om.	0,9000	37,50	33,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,50	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,73 25,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
10	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,40 11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
11	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,11 38,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	37,50	38,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.3. Transportarea deseurilor de la demolari				
12	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50 61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
13	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
14	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 830,35 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,38

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	324,98
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,83
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,48
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,65
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,51
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
17	CE30A	Asterala le invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.789)	m2			63,81 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0157	3 180,00	49,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,61 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28

1	2	3	4	5	6	7
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12
						3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			152,53
						11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	51,40	55,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,20	49,32
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	71,10	14,65
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culuare alba d80	m			105,11
						13,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	38,10	40,81
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	30,10	15,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,40	11,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,10	7,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
25	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01
						58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22
						9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata	m2			169,78

1	2	3	4	5	6	7
		minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 %				4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
28	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95
						9,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
29	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2			509,37
						200,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	37,50	10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	37,50	185,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	37,50	4,88
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 180,00	159,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	13,00	9,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	12,00	15,60
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,05
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	23,00	4,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	34,00	2,72
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			24,95
						7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800 1	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,41
						241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete	m2			35,30

1	2	3	4	5	6	7
		verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				28,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 180,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 180,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 133,55
						247,61
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,50	223,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,50	23,74
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpletы)	m2	0,5000	21,00	10,50
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,00	29,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	316,67	34,83
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
34	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт.)	buc			19,03
						5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	1,0000	13,40	13,40
35	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2			133,13
						11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 180,00	119,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,08
						31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,65
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			52,61
						9,37

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,45
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare rosie)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
39	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2			129,09 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
42	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie gr=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				

1	2	3	4	5	6	7
43	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			22,27 6,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	37,50	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,45 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-3				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
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 ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
48	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98
						31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69
						9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
51	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
						51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,91
						37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
54	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,92
						37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
59	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			117,50 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69
						9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
62	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
						51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,91
						37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28
						7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
65	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,92
						37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
66	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc				
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			24,66

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)				7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
68	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,43 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
69	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
70	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			117,52 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 180,00	103,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
71	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,19 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,81
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,51
72	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,62 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,31
73	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 51,38

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
74	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
75	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
76	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,91 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
77	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.5. Punte din lemn				
78	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)	m2			38,57 31,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	37,50	28,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,89
	2010102903495 2	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	0,00	0,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	45,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
79	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			521,32 118,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,75	64,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,75	247,25
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	12,50	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	316,67	7,27
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,31
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 362,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	37,50	390,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	21,67	1 950,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	316,67	6,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-10

Blocul G

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **332 484 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 № 2-1-10:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	37,50	5,06
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	238,88	37,50	8 957,92
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,55	37,50	2 308,25
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	29,64	37,50	1 111,59
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,57	37,50	396,28
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	121,41	37,50	4 552,88
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om.	0,71	37,50	26,49
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,51	37,50	206,73
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,24	37,50	9,18
10.	7212030022700	Sudor	h-om	8,56	37,50	320,93
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	503,47	37,50	18 880,17
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	207,03	37,50	7 763,79
13.	7422010060100	Timplar	h-om	17,16	37,50	643,54
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,04	37,50	939,15
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	273,87	37,50	10 270,25
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,54	37,50	207,84
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,84	37,50	556,64
		Total manopera				57 157

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,98	3,00	44,93
2.	1212121212121	apa	m3	2,41	15,00	36,12
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,84	3,00	2,52
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	3,00	0,07
5.	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,68	18,00	30,24
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 180,00	190,80
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,71	3 180,00	14 981,62
8.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,28	0,00	0,00
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,14	3 180,00	446,15
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 180,00	190,80
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 180,00	318,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 180,00	260,44
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm,	m3	0,03	3 180,00	79,50

		Lung=4,50m, S 942				
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,03	0,00	0,00
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	37,21
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,09	3 180,00	3 457,30
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	3 180,00	260,44
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 180,00	104,30
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17,86	10,75	191,98
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01	14,50	0,08
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,67	21,00	35,05
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,68	14,50	154,85
23.	23203226000361	Gudron	kg	3,02	14,00	42,22
24.	2413217300010	Cleme	buc	42,84	23,40	1 002,46
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,39	45,00	62,33
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,52	21,67	76,25
27.	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	7,04	78,00	549,00
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,68	35,00	233,69
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,13	12,50	1,57
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,28	45,00	192,46
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70,14	10,75	754,04
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,10	23,00	2,30
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,34	45,00	150,23
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,31	35,00	290,73
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,47	21,00	9,89
36.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	34,00	1,36
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49,04	21,67	1 062,67
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,61	5,00	68,04
39.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	172,89	162,00	28 008,18
40.	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	128,70	22,50	2 895,84
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	27,22	76,19	2 073,59
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,55	1,55	13,26
43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,22	23,00	280,96
44.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	21,00	10,50
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,70	20,00	33,90
46.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	220,85	7,83	1 729,26
47.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	220,85	12,67	2 798,17
48.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	306,07	16,00	4 897,09
49.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	63,68	66,67	4 245,78
50.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,16	15,00	1 052,45
51.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	312,98	140,00	43 817,76
52.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,23	15,00	498,39
53.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	10,89	56,00	609,64
54.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	89,96	38,10	3 427,63
55.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	64,13	51,40	3 296,44
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,28	21,00	89,91
57.	2743123549027	Opritori de zapada	m	46,00	41,67	1 916,82
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	428,12	16,30	6 978,36
59.	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	41,02	317,00	13 004,73
60.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	116,89	15,50	1 811,80
61.	28112363098001	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	310,80	16,30	5 066,04
62.	2812106306005	Banda de etansare	m	269,23	5,00	1 346,15
63.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	25,00	100,00
64.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,00	25,00	50,00
65.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,65	12,00	7,80
66.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,35	13,00	4,55
67.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	10,00	10,00
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	3,97	13,00	51,67

		(Поковки)				
69.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	21,00	0,53
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,89	21,00	732,77
71.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,30	21,00	27,26
72.	2873147300863	Agrafe	kg	10,82	13,00	140,63
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,28	42,60	182,29
74.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,77	43,33	379,90
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	276,00	0,60	165,60
76.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,42	15,00	321,30
77.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	276,89	0,60	166,13
78.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	120,66	0,60	72,40
79.	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	120,66	0,30	36,20
80.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,00	0,60	1,80
81.	2874115837745	Suruburi	buc	610,79	0,60	366,47
82.	2874125886734	Nituri POP	buc	276,89	0,20	55,38
83.	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	34,00	13,40	455,60
84.	287413631330012	Ancora M6 l=65mm	buc	32,00	6,33	202,56
85.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,91	21,00	103,05
86.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	27,53	33,00	908,42
87.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,22	35,00	427,55
88.	2875274000502	Cot burlan	buc	42,84	30,10	1 289,48
89.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,42	30,10	644,74
90.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,42	15,00	321,30
91.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,22	71,10	868,54
92.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	85,51	34,20	2 924,46
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 449,44	0,60	1 469,66
94.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 609,04	0,20	921,81
95.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,85	2,00	13,69
97.	4100126202818	Apa	m3	0,06	15,00	0,90
		Total materiale de constructii				168 650

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,07	316,67	22,14
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,29	316,67	90,38
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,50	1,00	1 228,50
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	9,26	10,00	92,55
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	10,00	0,16
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,75	10,00	87,48
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,07	10,00	0,67
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	10,00	0,10
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,50	10,00	5,00
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,27	10,00	2,69
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	29,81	10,00	298,06
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,59	10,00	5,94
13.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,39	10,00	3,86
14.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	10,00	1,60
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,02	316,67	1 273,65
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,17	220,00	38,08
17.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	1,34	220,00	293,83
		Total utilaje de constructii				3 445

<i>Прямые затраты</i>	lei	229 252
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	13 718
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	6 746

<i>Colectarea materialului (Π3) * 1 %</i>	1,00 %	1 687
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	251 402
<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	17 598
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	269 000
<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	8 070
<i>TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	277 070
<i>TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	55 414

Total deviz:

332 484

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local № 2-1-11

Blocul H

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **272 406 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. Lucrri de demontare						
1.1. Acoperisul						
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236,80	27,20 27,00	6 440,96 6 393,60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	12,00	5,35 5,25	64,20 63,00
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	53,10	5,35 5,25	284,08 278,77
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	54,00	11,40 11,25	615,60 607,50
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.74m3)	m2	236,80	7,05 6,75	1 669,44 1 598,40
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,10	15,75 15,75	48,83 48,83
Total Acoperisul					9 123,11	
1.2. Planul cosurilor de ventilare						
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,80	25,73 25,13	20,58 20,10
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,80	12,40 11,25	9,92 9,00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,16	41,11 38,25	6,58 6,12
Total Planul cosurilor de ventilare					37,08	
1.3. Transportarea deseurilor de la demontari						
10	TrB05B2-	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t	5,40	61,50	332,10

1	2	3	4	5	6	7
	2				61,50	332,10
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastra", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t	5,40	22,95 20,25	123,93 109,35
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t	5,40	16,88 16,88	91,13 91,13
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t	5,40	46,64 0,00	251,86 0,00
Total Transportarea deseurilor de la demontari						799,01
Total Lucrri de demontare						9 959,20
2. Lucrari de constructii						
2.1. Invelitori si sarpante din lemn						
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scheletul stresinii)	m3	0,954	4 830,04 843,75	4 607,86 804,94
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.393)	m2	213,70	62,54 11,06	13 364,02 2 364,06
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3	7,838	145,10 31,88	1 137,29 249,84
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3	6,884	52,61 9,38	362,14 64,54
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	213,70	237,36 43,13	50 723,72 9 215,81
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	133,90	13,28 7,50	1 777,52 1 004,25
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,00	49,12 3,75	1 964,80 150,00
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	51,50	152,53 11,25	7 855,25 579,38
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	42,90	105,11 13,13	4 509,03 563,06
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	41,30	158,01 58,13	6 525,87 2 400,56
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,40	21,22	3 361,51

1	2	3	4	5	6	7
					9,38	1 485,00
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	144,00	169,78 4,50	24 448,32 648,00
26	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,40	26,95 9,38	4 269,61 1 485,00
27	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2	0,50	509,37 200,25	254,69 100,13
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	266,34	24,95 7,88	6 643,85 2 097,43
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,266	745,42 241,49	198,28 64,24
30	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	273,00	35,30 28,13	9 635,83 7 678,13
Total Invelitori si sarpante din lemn						141 639,58
2.2. Lucarna L-1						
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 133,55 247,61	1 133,55 247,61
32	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт.)	buc	34,00	19,03 5,63	646,85 191,25
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,55	133,13 11,06	1 537,60 127,77
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	145,08 31,87	85,45 18,77
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,589	52,61 9,37	30,99 5,52
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla ampreatata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare rosie)	m2	5,30	237,36 43,13	1 258,01 228,56
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,24	158,01 58,13	827,98 304,58
38		Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau	m	31,60	13,28	419,49

1	2	3	4	5	6	7
	CE25B	rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)			7,50	237,00
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2	12,04	129,09 37,50	1 554,20 451,50
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie gr=0.5mm)	m2	10,88	134,91 37,50	1 467,86 408,00
Total Lucarna L-1						8 961,99
2.3. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						
2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc						
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	164,42	24,66 7,88	4 054,43 1 294,81
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,164	745,43 241,51	122,25 39,61
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96 5,63	143,46 67,50
44	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	115,99 11,06	341,01 32,52
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98 31,88	13,05 2,87
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69 9,38	4,74 0,84
47	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	15,96	494,73 51,38	7 895,92 819,95
48	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie, g=0.5mm)	m2	5,60	134,91 37,50	755,52 210,00
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28 7,50	92,93 52,50
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu	m2	0,90	134,92	121,42

1	2	3	4	5	6	7
		incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)			37,50	33,75
51	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25	14,55
					5,25	3,15
Total Cos de ventilare Cv-1-1buc						13 559,28
2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc						
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg	155,38	24,66	3 831,52
					7,88	1 223,62
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t	0,155	745,42	115,54
					241,50	37,43
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc	12,00	11,96	143,46
					5,63	67,50
55	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,94	115,99	341,01
					11,06	32,52
56	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	144,98	13,05
					31,88	2,87
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,09	52,69	4,74
					9,38	0,84
58	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2	14,28	494,73	7 064,77
					51,38	733,64
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	5,60	134,91	755,52
					37,50	210,00
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,00	13,28	92,93
					7,50	52,50
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2	0,90	134,92	121,42
					37,50	33,75
62	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,60	24,25	14,55
					5,25	3,15

1	2	3	4	5	6	7
Total Cos de ventilare Cv-2-1buc						12 498,50
Total Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2						26 057,78
2.4. Punte din lemn						
63	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.17m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.02m3)	m2	8,50	38,57 31,88	327,80 270,94
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m 2	0,23	521,38 118,50	119,92 27,26
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m 2	0,23	2 362,03 390,00	543,27 89,70
Total Punte din lemn						990,99
Total Lucrari de constructii						177 650,35

<i>Прямые затраты</i>	lei	187 610
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	11 538
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 462
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 365
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	205 975
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	14 418
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>	100,00 +	220 393
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %	6 612
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +	227 005
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>	20,00 %	45 401

Total deviz: **272 406**

Inclusiv salariu: **48 076**

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a acoperisului scolii primare nr.21**
"S.Vangheli din str.Tudor Vladimirescu 16, mun.Balti
nr.28.07-D/20-SAC

Investitor: **Primaria mun.Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-11

Blocul H

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrri de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			27,20 27,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,50	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			5,35 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			5,35 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,40 11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h-0.74m3)	m2			7,05 6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,50	3,38
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,75 15,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	37,50	7,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,50	7,88
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,73 25,13

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,50	17,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
8	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,40 11,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
9	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,11 38,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	37,50	38,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		1.3. Transportarea deseurilor de la demontari				
10	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Transportarea gunoiului de constructie)	t			61,50 61,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	37,50	61,50
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea materialelor)	t			22,95 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	37,50	20,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
12	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea gunoiului manual in auto)	t			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,50	16,88
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta 12 km	t			46,64 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	0,2120	220,00	46,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Scheletul stresinii)	m3			4 830,04 843,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	37,50	759,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	37,50	84,38
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,33	324,97
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 180,00	31,67
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 180,00	2 957,33
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 180,00	381,67
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,67	65,23
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	20,00	29,00
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	316,67	47,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.393)	m2			62,54 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0153	3 180,00	48,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Inclusiv lemnul existent)	m3			145,10 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,27
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,03
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice:(Inclusiv lemnul existent)	m3			52,61 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (Culoare maro, gr=0.5 Zn275PVC200 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			237,36 43,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			49,12 3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,50	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	41,67	41,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			152,53 11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,50	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	51,40	55,59

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	34,20	49,32
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,00	3,40
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	71,10	14,65
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			105,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,50	13,13
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	38,10	40,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	30,10	15,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,40	11,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,10	7,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,00	8,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			21,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	7,83	9,27
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			169,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	37,50	2,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	1,0200	162,00	165,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
26	CE17A	Membrane anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2682132600465 1	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,67	15,01
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
27	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2			509,37 <hr/> 200,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	37,50	10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	37,50	185,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	37,50	4,88
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 180,00	159,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	13,00	9,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	12,00	15,60
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	21,00	1,05
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	23,00	4,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	34,00	2,72
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	10,00	0,20
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			24,95 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2811236309800 1	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42 <hr/> 241,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,49
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,30 <hr/> 28,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 180,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 180,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 180,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 133,55 <hr/> 247,61
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,50	223,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,50	23,74

1	2	3	4	5	6	7
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270 1	Стемон (ручка оконная)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 180,00	190,80
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 180,00	318,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	21,00	10,50
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	21,00	29,40
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	316,67	34,83
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
32	CK35A apl	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт.)	buc			19,03 <hr/> 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	1,0000	13,40	13,40
33	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2			133,13 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 180,00	119,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,08 <hr/> 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,87
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,65
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			52,61 <hr/> 9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,45
36	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalicade culoare rosie)	m2			237,36 <hr/> 43,13
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	37,50	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	76,19	8,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,01 <hr/> 58,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	37,50	54,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	1,1500	66,67	80,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata gr=0.5mm)	m2			129,09 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie gr=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-2				
		2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 <hr/> 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe	t			745,43

1	2	3	4	5	6	7
		baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)				241,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,51
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
44	CE30A	Asterala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			115,99
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 180,00	102,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
47	CD73A	Pereti din panouri usuate, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
48	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2			134,91
						37,50

1	2	3	4	5	6	7
		etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50x5, banda 50x5)	kg			24,66 7,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,50	7,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,50	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	1,0000	16,30	16,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Anticoroziune)	t			745,42 241,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,50	241,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M6 l=65mm)	buc			11,96 5,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	37,50	5,63

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313300 12	Ancora M6 l=65mm	buc	1,0000	6,33	6,33
55	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			115,99 <hr/> 11,06
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	37,50	8,44
	9310060019920	Muncitor deserveire CM	h-om	0,0700	37,50	2,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 180,00	102,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			144,98 <hr/> 31,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,50	31,88
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,75	18,28
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,75	72,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	316,67	1,41
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,69
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			52,69 <hr/> 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	21,67	42,47
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	316,67	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	220,00	0,49
58	CD73A	Pereti din panouri usuare, din tabla profilata cu termoizolare , de tip "Sandwich", montate pe rigle metalice sau beton armat la inaltime sub 12m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, g=50mm)	m2			494,73 <hr/> 51,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	37,50	46,88
	9310060019922	Muncitor deserveire	h-om	0,1200	37,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	78,00	13,65
	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	3,0000	0,60	1,80
	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	3,2000	22,50	72,00
	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	1,0200	317,00	323,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	316,67	31,67
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,91 <hr/> 37,50
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deserveire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			13,28 <hr/> 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	37,50	5,63
	9310060019920	Muncitor deserveire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2812106306005	Banda de etansare	m	1,1000	5,00	5,78

1	2	3	4	5	6	7
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie ,g=0.5mm)	m2			134,92 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	37,50	35,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,50	1,88
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,5500	16,00	93,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	21,00	0,66
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
62	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (защитная мет. сетка 10мм x20мм на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			24,25 5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	37,50	5,25
	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,0000	18,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4. Punte din lemn				
63	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.17m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.02m3)	m2			38,57 31,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	37,50	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	21,00	1,89
	2010102903495 2	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	0,00	0,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	45,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			521,38 118,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,75	64,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,75	247,25
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	12,50	0,50
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	316,67	7,30
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,34
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 362,03 390,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	37,50	390,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	21,67	1 950,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	316,67	6,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40

Intocmit:

_____ (funcția, semnătura)

Verificat:

_____ (funcția, semnătura)

Reparatia capitala a acoperisului scolii
primare nr.21 "S.Vangheli din str.Tudor
Vladimirescu 16, mun.Balti nr.28.07-D/20-
SAC

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-11

Blocul H

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **272 406 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 № 2-1-11:				

Manopera

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	37,50	5,06
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,16	37,50	8 781,08
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,00	37,50	1 950,16
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,29	37,50	948,32
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,50	37,50	243,56
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,37	37,50	3 763,69
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,77	37,50	141,28
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,16	37,50	6,12
9.	7212030022700	Sudor	h-om	5,86	37,50	219,80
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	420,82	37,50	15 780,86
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	149,17	37,50	5 593,75
12.	7422010060100	Timplar	h-om	15,42	37,50	578,29
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,40	37,50	802,58
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	230,28	37,50	8 635,50
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,34	37,50	162,93
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,35	37,50	463,05
		Total manopera				48 076

Materiale

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,12	3,00	30,37
2.	1212121212121	apa	m3	2,16	15,00	32,42
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,57	3,00	1,72
4.	1752127334760	Plasa metalica dimensiunea 10 x 20 m	m2	1,26	18,00	22,68
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 180,00	190,80
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,92	3 180,00	12 461,78
7.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,17	0,00	0,00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,11	3 180,00	364,11
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 180,00	190,80
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 180,00	318,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 180,00	260,44
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,03	3 180,00	79,50
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,02	0,00	0,00

14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 180,00	30,21
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\phi=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,89	3 180,00	2 821,30
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	3 180,00	260,44
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 180,00	104,30
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,01	10,75	172,13
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,14	21,00	23,95
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,53	14,50	138,14
21.	23203226000361	Gudron	kg	2,46	14,00	34,46
22.	2413217300010	Cleme	buc	21,88	23,40	511,97
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,85	45,00	38,25
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,87	21,67	62,23
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,29	78,00	412,78
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,56	35,00	159,71
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,11	12,50	1,41
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,66	45,00	119,85
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	62,96	10,75	676,79
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,10	23,00	2,30
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,28	45,00	102,67
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,33	35,00	256,55
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,32	21,00	6,76
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	34,00	1,36
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	35,70	21,67	773,61
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,50	5,00	57,49
37.	2521302602904	Vata minerala t=100mm densitatea=125kg/m3	m2	146,88	162,00	23 794,56
38.	2523156720005	Profil din tabla alba de finisare	kg	96,77	22,50	2 177,28
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,00	76,19	1 751,99
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,33	1,55	8,26
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,61	23,00	244,01
42.	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0,50	21,00	10,50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,38	20,00	27,67
44.	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	187,62	7,83	1 469,10
45.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	187,62	12,67	2 377,21
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	254,14	16,00	4 066,17
47.	2710403642000	Tabla cutata LS8 alba	m2	56,20	66,67	3 746,65
48.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,16	15,00	1 052,45
49.	2710403643000	Tigla metal 0.5mm maro	m2	264,44	140,00	37 021,96
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,32	15,00	439,80
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,20	56,00	515,09
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	45,95	38,10	1 750,54
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	55,70	51,40	2 862,84
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,20	21,00	67,16
55.	2743123549027	Opritori de zapada	m	40,00	41,67	1 666,80
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton cornier 50*5 banda 50*5	kg	319,80	16,30	5 212,74
57.	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr.50mm antifoc culoare alba	m2	30,84	317,00	9 777,80
58.	28112363098001	Balustrada de acoperis Ba-1	kg	266,34	16,30	4 341,34
59.	2812106306005	Banda de etansare	m	207,32	5,00	1 036,61
60.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	25,00	100,00
61.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,00	25,00	50,00
62.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,65	12,00	7,80
63.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,35	13,00	4,55
64.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	10,00	10,00
65.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,24	13,00	42,17
66.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	21,00	0,53
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,32	21,00	615,71
68.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,13	21,00	23,76

69.	2873147300863	Agrafe	kg	9,43	13,00	122,58
70.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,93	42,60	124,85
71.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,16	43,33	310,03
72.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	240,00	0,60	144,00
73.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,94	15,00	164,09
74.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	244,33	0,60	146,60
75.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm6.3/5.5x180	buc	90,72	0,60	54,43
76.	2874115836896	Saiba etansare cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	90,72	0,30	27,22
77.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,00	0,60	1,80
78.	2874115837745	Suruburi	buc	530,45	0,60	318,27
79.	2874125886734	Nituri POP	buc	244,33	0,20	48,87
80.	2874136313300	Bulon M12 L=140 compl.	buc	34,00	13,40	455,60
81.	287413631330012	Ancora M6 l=65mm	buc	24,00	6,33	151,92
82.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,26	21,00	89,50
83.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,24	33,00	536,05
84.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	10,61	35,00	371,32
85.	28752740000502	Cot burlan	buc	21,88	30,10	658,56
86.	28752740000503	Cot de capat	buc	10,94	30,10	329,28
87.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,94	15,00	164,09
88.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,61	71,10	754,30
89.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	74,26	34,20	2 539,79
90.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 069,55	0,60	1 241,73
91.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915,65	0,20	783,13
92.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,69	2,00	9,38
94.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
		Total materiale de constructii				136 544

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06	316,67	19,16
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,25	316,67	80,15
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,50	1,00	1 228,50
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	7,91	10,00	79,14
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,51	10,00	75,14
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,04	10,00	0,45
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	10,00	0,10
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,50	10,00	5,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,22	10,00	2,19
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,78	10,00	247,76
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,54	10,00	5,43
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,31	10,00	3,15
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	10,00	1,60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,02	316,67	957,61
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,15	220,00	32,52
16.	3410540000006	Autobasculanta-5 t	h-ut	1,14	220,00	251,86
		Total utilaje de constructii				2 990

<i>Прямые затраты</i>	lei	187 610
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %	11 538
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 4 %</i>	4,00 %	5 462
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>	1,00 %	1 365
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>	100,00 +	205 975
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>	7,00 %	14 418

<i>TOTAL</i> Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu	100,00 +	220 393
<i>Beneficiu de deviz</i> (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 3 %	3,00 %	6 612
<i>TOTAL</i> Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi	100,00 +	227 005
<i>TVA</i> (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	45 401

Total deviz:

272 406

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)