

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

Număr devize	Denumire lucrări și cheltuieli	Suma fara TVA, lei	TVA, lei	Suma incl. TVA, lei
1	2-1- 1 Blocul A	399 500.86	79 900.17	479 401.03
2	2-1- 2 Blocul A1	55 479.15	11 095.83	66 574.98
3	2-1- 3 Blocul A2	46 706.36	9 341.27	56 047.63
4	2-1- 4 Blocul A3	24 350.13	4 870.03	29 220.16
5	2-1- 5 Blocul B	212 664.90	42 532.98	255 197.88
6	2-1- 6 Blocul C	190 008.19	38 001.64	228 009.83
7	2-1- 7 Blocul D	205 375.33	41 075.07	246 450.40
8	2-1- 8 Blocul E	231 537.51	46 307.50	277 845.01
9	2-1- 9 Blocul F	197 006.43	39 401.29	236 407.72
10	2-1-10 Blocul G	237 240.55	47 448.11	284 688.66
11	2-1-11 Blocul H	194 059.82	38 811.96	232 871.78
	Total	1 993 929.23	398 785.85	2 392 715.08

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Blocul A**

Valoarea de deviz 479 401.03 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	689.3000	18.20 18.00	12 545.26 12 407.40
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	26.8000	18.20 18.00	487.76 482.40
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	20.0000	3.60 3.50	72.00 70.00
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	76.3000	3.60 3.50	274.68 267.05
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	85.6000	7.65 7.50	654.84 642.00
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h -1.79m3)	m2	716.1000	4.80 4.50	3 437.28 3 222.45
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	6.6000	10.50 10.50	69.30 69.30
		<i>Total</i>	Lei			17 541.12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				17 541.12 17 160.60
		1.2. Fragment 1				
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn.	m3	0.3400	61.00 61.00	20.74 20.74
		<i>Total</i>	Lei			20.74
		Total Fragment 1 Inclusiv salariu				20.74 20.74
		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	2.0400	101.95 98.75	207.98 201.45
10	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	1.5700	22.99 22.50	36.09 35.33
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	2.9000	17.35 16.75	50.31 48.58
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	2.9000	8.90 7.50	25.81 21.75
13	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0.5800	28.40 25.50	16.47 14.79
		<i>Total</i>	Lei			336.67
		Total Planul cosurilor de ventilare Inclusiv salariu				336.67 321.89
		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 (Перемещение строймусора)	t	18.2500	41.00 41.00	748.25 748.25
15	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	18.2500	16.20 13.50	295.65 246.38

1	2	3	4	5	6	7
		(Opuscul materialilor)				
16	Tr11AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	18.2500	11.25 11.25	205.31 205.31
17	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	18.2500	42.40 0.00	773.80 0.00
		<i>Total</i>	Lei			2 023.01
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				2 023.01 1 199.94
		<i>Total</i>	Lei			19 921.54
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				19 921.54 18 703.17
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.6460	4 590.95 820.12	7 556.71 1 349.93
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =7.989 m3)	m2	666.7000	52.27 10.75	34 850.24 7 168.86
20	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	20.6350	222.82 30.98	4 597.82 639.32
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	12.6460	58.61 9.11	741.21 115.24
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	666.7000	187.43 41.92	124 961.58 27 946.40
23	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu	m	320.2000	35.36 7.29	11 321.15 2 334.26

1	2	3	4	5	6	7
		profile din polimer expandat (Banda de etansare)				
24	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	74.0000	67.64 3.65	5 005.73 269.73
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	83.6000	164.86 10.94	13 782.42 914.17
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	34.0000	161.42 12.76	5 488.26 433.75
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	70.4000	196.39 56.50	13 826.12 3 977.42
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	67.1000	26.00 9.11	1 744.77 611.45
29	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	61.0000	148.92 4.37	9 083.96 266.81
30	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	487.1000	26.00 9.11	12 665.83 4 438.70
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	1.0000	456.96 194.64	456.96 194.64
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la	m2	268.4000	33.04	8 866.73

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)			27.34	7 337.39
		<i>Total</i>	Lei			254 949.50
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				254 949.50 57 998.06
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1.0000	1 196.18 240.68	1 196.18 240.68
34	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc	34.0000	17.97 5.47	610.89 185.90
35	CE30A	Astereala 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	11.5500	129.46 10.75	1 495.29 124.19
36	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.5890	222.82 30.98	131.24 18.25
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.5890	58.61 9.11	34.52 5.37
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2	5.3000	187.43 41.92	993.39 222.16
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	5.2400	196.39 56.50	1 029.10 296.05
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur,	m	31.6000	35.36	1 117.27

1	2	3	4	5	6	7
		la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)			7.29	230.36
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.0400	135.34 36.45	1 629.55 438.86
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	10.8800	135.34 36.45	1 472.55 396.58
		<i>Total</i>	Lei			9 709.99
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				9 709.99 2 158.39
		2.3. Fragment 1				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.0440	4 590.96 820.13	4 792.96 856.21
44	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1.0440	222.82 30.98	232.62 32.35
45	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	43.8360	20.58 7.65	902.18 335.54
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm	t	0.0440	690.16 234.74	30.37 10.33

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc	1.0000	27.13 5.47	27.13 5.47
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	4.0000	67.97 5.47	271.87 21.87
		<i>Total</i>	Lei			6 257.12
		Total Fragment 1 Inclusiv salariu				6 257.12 1 261.76
		2.4. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	132.4400	24.66 11.73	3 265.97 1 554.00
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1320	690.16 234.74	91.10 30.99
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	10.0000	8.14 5.47	81.38 54.67
52	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2	2.2400	111.72 8.20	250.26 18.37

1	2	3	4	5	6	7
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0700	231.93 40.10	16.24 2.81
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0700	49.50 0.00	3.46 0.00
55	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2	11.2800	400.59 4.37	4 518.71 49.34
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 egale 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, б=0,5mm)	m2	4.8000	137.48 38.59	659.91 185.22
57	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6.0000	33.53 5.47	201.20 32.80
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 egale 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, б=0,5mm)	m2	0.4900	98.89 0.00	48.46 0.00
59	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на	m2	0.4000	21.98 0.00	8.79 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)				
		<i>Total</i>	Lei			9 145.48
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inklusiv salariu				9 145.48 1 928.20
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	132.4400	24.66 11.73	3 265.97 1 554.00
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1320	690.16 234.74	91.10 30.99
62	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	10.0000	8.14 5.47	81.38 54.67
63	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2	2.2400	111.72 8.20	250.26 18.37
64	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0700	231.93 40.10	16.24 2.81
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0700	49.50 0.00	3.46 0.00
66	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la	m2	11.2800	400.59 4.37	4 518.71 49.34

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)				
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	4.8000	137.48 38.59	659.91 185.22
68	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6.0000	33.53 5.47	201.20 32.80
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.4900	98.89 0.00	48.46 0.00
70	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.4000	21.98 0.00	8.79 0.00
		<i>Total</i>	Lei			9 145.48
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				9 145.48 1 928.20
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	173.4000	25.47 12.54	4 416.40 2 174.96

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)				
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1730	<u>690.16</u> 234.74	<u>119.40</u> 40.61
73	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	18.0000	<u>8.14</u> 5.47	<u>146.47</u> 98.42
74	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	<u>111.72</u> 8.20	<u>328.46</u> 24.11
75	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	<u>231.93</u> 40.10	<u>20.87</u> 3.61
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	<u>49.50</u> 0.00	<u>4.46</u> 0.00
77	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2	17.9000	<u>400.59</u> 4.37	<u>7 170.65</u> 78.29
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	m2	5.6000	<u>139.63</u> 40.74	<u>781.95</u> 228.14

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				
79	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	$\frac{33.53}{5.47}$	$\frac{234.74}{38.27}$
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m ²	0.9000	$\frac{98.89}{0.00}$	$\frac{89.01}{0.00}$
81	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m ²	0.6000	$\frac{21.98}{0.00}$	$\frac{13.19}{0.00}$
		<i>Total</i>	Lei			13 325.58
		Total Cos de ventilare Cv-3-1buc Inclusiv salariu				13 325.58 2 686.42
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	92.4800	$\frac{24.45}{11.53}$	$\frac{2\,261.30}{1\,065.87}$
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu	t	0.0920	$\frac{690.16}{234.74}$	$\frac{63.49}{21.60}$

1	2	3	4	5	6	7
		grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
84	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din cărămidă sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	8.0000	8.14 5.47	65.10 43.74
85	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect. (V=0.07 m3)	m2	2.2400	111.72 8.20	250.26 18.37
86	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0700	231.93 40.10	16.24 2.81
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0700	49.50 0.00	3.46 0.00
88	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tablă profilată cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la înalțimi sub 12 m: dispuse în fața riglelor. Nota: * marca și tipul de etansare a panourilor se determină conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare albă, b=50mm)	m2	7.2800	400.59 4.37	2 916.33 31.84
89	CE05B1	Învelitori din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tablă de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tablă plană protejată anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm)	m2	4.8000	137.48 38.59	659.91 185.22
90	CE25B	Etansarea suplimentară pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tablă cutată)	m	6.0000	33.53 5.47	201.20 32.80

1	2	3	4	5	6	7
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.4900	98.89 0.00	48.46 0.00
92	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.4000	21.98 0.00	8.79 0.00
		<i>Total</i>	Lei			6 494.55
		Total Cos de ventilare Cv-4-1buc Inclusiv salariu				6 494.55 1 402.26
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	187.9000	24.62 11.70	4 626.43 2 197.56
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1880	690.16 234.74	129.75 44.13
95	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	21.0000	8.14 5.47	170.89 114.82
96	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)				
97	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
98	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
99	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2	15.9600	400.59 4.37	6 393.49 69.81
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, δ=0,5mm)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
101	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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, δ=0,5mm)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00

1	2	3	4	5	6	7
103	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			12 793.23
		Total Cos de ventilare Cv-5-1buc Inklusiv salariu				12 793.23 2 720.45
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	121.9200	24.49 11.56	2 985.67 1 409.69
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1210	690.16 234.74	83.51 28.40
106	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	10.0000	8.14 5.47	81.38 54.67
107	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2	2.2400	111.72 8.20	250.26 18.37
108	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0700	231.93 40.10	16.24 2.81
109	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0700	49.50 0.00	3.46 0.00

1	2	3	4	5	6	7
110	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2	9.8800	400.59 4.37	3 957.88 43.22
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	4.8000	137.48 38.59	659.91 185.22
112	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6.0000	33.53 5.47	201.20 32.80
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.4900	98.89 0.00	48.46 0.00
114	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.4000	21.98 0.00	8.79 0.00
		<i>Total</i>	Lei			8 296.75
		Total Cos de ventilare Cv-6-1buc Inclusiv salariu				8 296.75 1 775.18
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	112.8800	24.48 11.55	2 763.17 1 304.04
116	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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1130	690.16 234.74	77.99 26.53
117	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	10.0000	8.14 5.47	81.38 54.67
118	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2	2.2400	111.72 8.20	250.26 18.37
119	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0700	231.93 40.10	16.24 2.81
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0700	49.50 0.00	3.46 0.00
121	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2	9.0800	400.59 4.37	3 637.40 39.72
122	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata	m2	4.8000	137.48	659.91

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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)			38.59	185.22
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6.0000	33.53 5.47	201.20 32.80
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m ²	0.4900	98.89 0.00	48.46 0.00
125	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m ²	0.4000	21.98 0.00	8.79 0.00
		<i>Total</i>	Lei			7 748.25
		Total Cos de ventilare Cv-7-1buc Inclusiv salariu				7 748.25 1 664.16
		<i>Total</i>	Lei			66 949.32
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-7 Inclusiv salariu				66 949.32 14 104.87
		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	m ²	38.5000	120.34 30.98	4 633.19 1 192.83

1	2	3	4	5	6	7
		din scindura existenta 100x20h - 0.77m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.09m3)				
127	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	1.0300	783.89 115.18	807.41 118.64
128	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	1.0300	2 643.58 379.08	2 722.89 390.45
		<i>Total</i>	Lei			8 163.48
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				8 163.48 1 701.92
		<i>Total</i>	Lei			346 029.42
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				346 029.42 77 225.01

		Total	Lei	365 950.97
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	23 022.76
		Cheltuieli de transport	1 %	2 655.39
		Total		391 629.11
		Cheltuieli de regie	1 %	3 916.29
		Total		395 545.40
		Beneficiu de deviz	1 %	3 955.45
		Total		399 500.86
		TVA	20 %	79 900.17
		Total deviz: Inclusiv salariu		479 401.03 95 928.17

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Blocul A**

Valoarea de deviz 479 401.03 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.9180 0.2700	25.00 36.45	22.95 9.84
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	77.9690 201.3000	25.00 36.45	1 949.22 7 337.39
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	156.4492	36.45	5 702.58
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	60.4425	36.45	2 203.13
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.4350 28.8750	25.00 36.45	10.88 1 052.49
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	174.4800	36.45	6 359.80
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1.4130	25.00	35.33
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.5916 6.4078	25.00 36.45	14.79 233.56
9.	7212030022700	Sudor	h-om	9.9730	36.45	363.51
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	267.8260 811.1575	25.00 36.45	6 695.65 29 566.69
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	292.8112	36.45	10 672.97
12.	7422010060100	Timplar	h-om	1.3860 30.5000	25.00 36.45	34.65 1 111.72
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47.9975 3.0500	25.00 36.45	1 199.94 111.17
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	348.2046 296.1041	25.00 36.45	8 705.11 10 792.99
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.3860 10.0492	25.00 36.45	34.65 366.29
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	36.7864	36.45	1 340.86
		Total manopera				95 928.17

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14.9594	2.90	43.38
2.	1212121212121	apa	m3	6.0572	20.00	121.14
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9817	5.00	4.91
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0471	6.50	0.31
5.	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0336	2 084.00	70.02
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru	m3	0.0600	3 100.00	186.00

		fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a				
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9.4172	3 100.00	29 193.30
8.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.7700	3 100.00	2 387.00
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0.3228	3 100.00	1 000.68
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0805	3 100.00	249.61
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
14.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0924	3 100.00	286.44
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0269	3 100.00	83.39
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	2.5017	3 100.00	7 755.27
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0805	3 100.00	249.61
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0322	2 700.00	86.96
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	44.9366	20.00	898.73
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0110	13.50	0.15
21.	2320166200676	White spirit	kg	1.9403	20.00	38.80
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26.9180	13.50	363.39
23.	23203226000361	Gudron	kg	6.9402	19.00	131.86
24.	24132173000101	Cleme d80	buc	17.3400	32.00	554.88
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	3.8500	180.00	693.00
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8.0969	25.00	202.42
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14.8995	78.40	1 168.12
28.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.7610	36.00	279.40
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.3148	19.50	6.14
30.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	176.4366	20.00	3 528.73
31.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
32.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.8805	30.00	116.42
33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	11.9133	12.50	148.92
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5473	25.00	13.68
35.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
36.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	119.6794	25.00	2 991.99
37.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35.2800	8.20	289.30
38.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	62.2200	141.67	8 814.71
39.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	272.4474	15.00	4 086.71
40.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	70.5600	50.00	3 528.00
41.	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	17.2216	55.00	947.19
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0.5000	155.00	77.50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.9005	9.80	38.22
44.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	656.4499	13.34	8 757.04
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	352.8000	16.00	5 644.80
46.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	91.3353	102.00	9 316.20
47.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70.1631	16.00	1 122.61
48.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de	kg	293.2981	16.00	4 692.77

		culoare maro, $\delta=0,5$ mm				
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	6.3997	102.00	652.77
50.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	805.0403	102.00	82 114.11
51.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	47.6532	16.00	762.45
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28.2240	50.00	1 411.20
53.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	36.4140	67.00	2 439.74
54.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	90.4134	70.00	6 328.94
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9.9730	16.00	159.57
56.	27431235490271	Opritori de zapade	m	74.0000	60.00	4 440.00
57.	27752763098864	Elemente din metal pentru fixare	kg	43.8360	12.50	547.95
58.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	953.4600	12.50	11 918.25
59.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50$ mm	m2	86.8426	284.00	24 663.30
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	457.1490	24.30	11 108.72
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	9.1460	19.00	173.77
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87.7098	18.00	1 578.78
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1.9647	18.00	35.36
70.	2873147300863	Agrafe	kg	16.3721	19.00	311.07
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4.9865	41.50	206.94
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	20.1750	25.00	504.38
73.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	8.6700	32.00	277.44
74.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	841.1100	0.65	546.72
75.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	255.4194	5.08	1 297.53
76.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	255.4194	0.35	89.40
77.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
78.	2874115837745	Suruburi	buc	861.0800	0.20	172.22
79.	2874125886734	Nituri POP	buc	397.1100	0.20	79.42
80.	28741363133004	Ancora M16 l=150mm	buc	1.0000	21.66	21.66
81.	28741363133005	Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm	buc	4.0000	62.50	250.00
82.	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	87.0000	2.67	232.29
83.	2874136313304	Diblu din metal, Болт M12 L=140 ,шайба-2шт., гайка M12	buc	34.0000	12.50	425.00
84.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	9.4700	18.00	170.46
85.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	8.6108	35.83	308.52
86.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	8.6700	32.00	277.44
87.	287527400005012	Cot de jgheab d100	buc	17.2216	50.00	861.08
88.	287527400005021	Cot burlan d80	buc	17.3400	47.00	814.98
89.	287527400005031	Cot de capat d80	buc	8.6700	47.00	407.49

90.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	8.6700	32.00	277.44
91.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17.2216	35.83	617.05
92.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	120.5512	30.00	3 616.54
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 350.4000	0.60	3 810.24
94.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 849.9120	0.08	547.99
95.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	7.9784	1.92	15.32
97.	4100126202818	Apa	m3	0.3898	20.00	7.80
		Total materiale de constructii				265 538.59

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.1720	200.00	34.41
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.5135	220.00	112.97
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 207.8000	0.70	845.46
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	22.9616	10.00	229.62
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20.7715	10.00	207.72
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.1624	10.00	1.62
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0200	25.00	0.50
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.6187	10.00	6.19
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	66.3987	10.00	663.99
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1.4853	45.00	66.84
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.8877	15.00	13.32
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8.2660	175.00	1 446.55
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.4309	150.00	64.63
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3.8690	200.00	773.80
		Total utilaje de constructii				4 484.20

Total	Lei	365 950.97
Asigurarea sociala si medicala	24 %	23 022.76
Cheltuieli de transport	1 %	2 655.39
Total		391 629.11
Cheltuieli de regie	1 %	3 916.29
Total		395 545.40
Beneficiu de deviz	1 %	3 955.45
Total		399 500.86
TVA	20 %	79 900.17

Total deviz:

479 401.03

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul A

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră 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			18.20 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65 7.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h -1.79m3)	m2			4.80 4.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			10.50 10.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	25.00	5.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	25.00	5.25
		1.2. Fragment 1				
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn.	m3			61.00 61.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2.0000	25.00	50.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4400	25.00	11.00
		1.3. Planul cosurilor de ventilare				
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			101.95

1	2	3	4	5	6	7
		plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (cosurile de ventilare din caramida)				98.75
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	25.00	11.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	25.00	87.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	20.00	2.40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	10.00	0.80
10	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			22.99 22.50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.9000	25.00	22.50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0070	13.50	0.09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	6.50	0.20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	10.00	0.20
11	RpC142F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			17.35 16.75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8.90 7.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40
13	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			28.40 25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	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 (Перемещение строймусора)	t			41.00 41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
15	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20 13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
16	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25 11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
17	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.95 820.12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =7.989 m3)	m2			52.27 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0126	3 100.00	39.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.16
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
24	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64 3.65
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			164.86 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	75.70
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1.4000	30.00	43.26
	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	0.2000	55.00	11.33
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005012	Cot de jgheab d100	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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	m			161.42

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv de culoarea alba d80				12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	1.0500	67.00	71.76
	28752740005021	Cot burlan d80	buc	0.5000	47.00	23.97
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	24132173000101	Cleme d80	buc	0.5000	32.00	16.32
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	28752740005031	Cot de capat d80	buc	0.2500	47.00	11.98
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.64
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			148.92 4.37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
30	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			456.96 194.64
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700	36.45	9.84
	7422010060100	Timplar	h-om	4.9400	36.45	180.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	36.45	4.74
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
	2863146311176	Cirlig de vant cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
	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	25.00	0.50
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			33.04 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3 100.00	0.31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	2 700.00	0.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.00	0.05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 196.18 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	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 ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc			17.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба-2шт., гайка М12	buc	1.0000	12.50	12.50
35	CE30A	Astereala 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			129.46 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0375	3 100.00	116.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip	m2			187.43

1	2	3	4	5	6	7
		Lindab (Tigla din metal de culoare maro)				41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, δ=0,5mm)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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, δ=0,5mm)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			4 590.96 820.13
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44MM calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222.82
						30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
45	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			20.58
						7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098864	Elemente din metal pentru fixare	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			690.16
						234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc			27.13
						5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133004	Ancora M16 l=150mm	buc	1.0000	21.66	21.66
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc			67.97
						5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133005	Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm	buc	1.0000	62.50	62.50
		2.4. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.66
						11.73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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-021 si doua straturi de email clorcauciuс ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuс ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
52	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
55	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuс EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, δ=0,5mm)	m2			137.48 38.59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	38.59

1	2	3	4	5	6	7
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5$ mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5$ mm)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5$ mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.66 11.73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
61	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
62	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
63	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
66	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			137.48 38.59
	7213050013100	Timichigi	h-om	0.9500	36.45	38.59
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
70	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			21.98 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.47 12.54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.55
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
72	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
73	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
74	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
75	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
77	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37

1	2	3	4	5	6	7
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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 cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
81	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.45 11.53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.65
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
84	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
85	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
88	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, δ=0,5mm)	m2			137.48 38.59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	38.59
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
91	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe,	m2			98.89

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
92	CE35A	Plasa de siguranta, refozibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2			21.98
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.54
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciu ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
95	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
96	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
97	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			231.93
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
98	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
99	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63
	7213050013100	Timichigi	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
103	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.58
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
106	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
107	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
108	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosogoaabe. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
109	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
110	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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,	m2			137.48 38.59

1	2	3	4	5	6	7
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	38.59
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.48 11.55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.60
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
117	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
118	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m2			111.72 8.20

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
121	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, δ=0,5mm)	m2			137.48 38.59
	7213050013100	Timichigi	h-om	0.9500	36.45	38.59
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, δ=0,5mm)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10

1	2	3	4	5	6	7
125	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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			120.34 30.98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0900	18.00	1.62
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.0200	3 100.00	62.00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0024	3 100.00	7.44
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	180.00	18.00
	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.	100 m2			783.89 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	13.50	54.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
128	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 643.58 379.08
	9310060019930	Muncitor	h-om	10.4000	36.45	379.08
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90.0000	25.00	2 250.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Blocul A1**

Valoarea de deviz 66 574.98 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	68.1000	18.20 18.00	1 239.42 1 225.80
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	2.4000	3.60 3.50	8.64 8.40
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	3.0000	3.60 3.50	10.80 10.50
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	9.6000	7.65 7.50	73.44 72.00
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h -0.17m3)	m2	68.1000	4.80 4.50	326.88 306.45
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn.	m3	1.2000	61.00 61.00	73.20 73.20
		<i>Total</i>	Lei			1 732.38
		Total Acoperisul				1 732.38

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 696.35
		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 (Перемещение строймусора)	t	2.0400	41.00 41.00	83.64 83.64
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	2.0400	16.20 13.50	33.05 27.54
9	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	2.0400	11.25 11.25	22.95 22.95
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	2.0400	42.40 0.00	86.50 0.00
		<i>Total</i>	Lei			226.13
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				226.13 134.13
		<i>Total</i>	Lei			1 958.51
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				1 958.51 1 830.48
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura si tumele 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	21.0000	15.45 4.37	324.45 91.85
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 A III)	kg	6.2800	15.64 2.55	98.20 16.02
13	CP28B	Confectionarea si montarea din	kg	12.5600	15.64	196.39

1	2	3	4	5	6	7
		otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M* d14 A I)			2.55	32.05
14	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 A I)	buc	13.0000	7.02 5.83	91.21 75.82
15	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	21.0000	8.67 7.29	182.13 153.09
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	4.5600	69.06 43.74	314.89 199.45
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	11.9700	15.70 3.61	187.95 43.19
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	43.4900	14.07 2.59	611.73 112.55
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	0.8200	1 245.22 240.57	1 021.08 197.27
		<i>Total</i>	Lei			3 028.03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Centura si tumbele din beton armat Inclusiv salariu				3 028.03 921.30
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.1680	4 590.96 820.12	5 362.24 957.91
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 bituminoasa)	m2	6.2400	43.93 0.73	274.15 4.55
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	51.8100	20.58 7.65	1 066.29 396.58
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.0520	690.16 234.74	35.89 12.21
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc	4.0000	27.13 5.47	108.51 21.87
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	11.0000	67.97 5.47	747.64 60.14
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.709 m3)	m2	65.8000	48.24 10.75	3 174.37 707.53
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori,	m3	1.8770	222.82 30.98	418.23 58.15

1	2	3	4	5	6	7
		cosoroabe.				
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.7090	58.61 9.11	41.56 6.46
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	65.8000	187.43 41.92	12 333.09 2 758.17
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	69.9000	35.36 7.29	2 471.42 509.57
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	8.0000	67.64 3.65	541.16 29.16
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	9.0000	187.54 10.94	1 687.85 98.42
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	12.0000	171.29 12.76	2 055.46 153.09
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	8.2000	196.39 56.50	1 610.43 463.28
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	62.5900	26.00 9.11	1 627.50 570.35
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate	m2	56.9000	148.92 4.37	8 473.40 248.88

1	2	3	4	5	6	7
		in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
37	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	62.5900	26.00 9.11	1 627.50 570.35
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	3.0000	122.88 18.23	368.62 54.67
		<i>Total</i>	Lei			44 025.30
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				44 025.30 7 681.35
		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	116.8900	19.00 5.83	2 221.36 681.70
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1170	690.16 234.74	80.75 27.46
		<i>Total</i>	Lei			2 302.11
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inclusiv salariu				2 302.11 709.17
		<i>Total</i>	Lei			49 355.45
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				49 355.45 9 311.81
		Total	Lei			51 313.96
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			2 674.15

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	1 %			397.88
		Total				54 385.99
		Cheltuieli de regie	1 %			543.86
		Total				54 929.85
		Beneficiu de deviz	1 %			549.30
		Total				55 479.15
		TVA	20 %			11 095.83
						66 574.98
		Total deviz: Inclusiv salariu				11 142.29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Blocul A1**

Valoarea de deviz 66 574.98 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1.4100	36.45	51.39
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11.3430	36.45	413.45
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1.1304	36.45	41.20
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4.0075	36.45	146.07
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	9.9690	25.00	249.22
				4.5600	36.45	166.21
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14.8050	36.45	539.64
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23.6520	36.45	862.12
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39.6288	36.45	1 444.47
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2.0800	36.45	75.82
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0884	36.45	39.67
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1.6870	36.45	61.49
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	25.0020	25.00	625.05
				78.0100	36.45	2 843.46
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26.2085	36.45	955.30
14.	7422010060100	Timplar	h-om	2.9700	36.45	108.26
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.3652	25.00	134.13
				2.8450	36.45	103.70
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32.8830	25.00	822.08
				38.2697	36.45	1 394.93
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1.7727	36.45	64.61
		Total manopera				11 142.29

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3.1150	2.90	9.03
2.	1212121212121	apa	m3	0.4317	20.00	8.63
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.5786	300.00	173.57
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.6301	300.00	189.02
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0.0210	300.00	6.30
6.	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0.1950	18.00	3.51
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2688	5.00	1.34

8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.7498	3 100.00	2 324.32
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0.1402	3 100.00	434.50
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0046	3 100.00	14.14
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0117	3 100.00	36.21
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1.0862	3 100.00	3 367.34
13.	2010237318750	Distantieri	buc	24.9488	0.10	2.49
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.5928	80.00	47.42
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3.1909	20.00	63.82
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0.6500	17.49	11.37
17.	2320166200676	White spirit	kg	0.3296	20.00	6.59
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.8770	13.50	25.34
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0.5472	14.50	7.93
20.	23203226000361	Gudron	kg	3.0134	19.00	57.26
21.	24132173000102	Cleme d100	buc	6.1200	35.00	214.20
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.5157	25.00	87.89
23.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	1.3182	36.00	47.46
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0225	19.50	0.44
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1.1689	36.00	42.08
26.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	12.5759	20.00	251.52
27.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0.6591	30.00	19.77
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1.2915	12.50	16.14
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.0930	25.00	2.32
30.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.3896	25.00	34.74
31.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3.4545	8.20	28.33
32.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	58.0380	141.67	8 222.24
33.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6.9090	50.00	345.45
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.1378	1.55	15.71
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	255.9138	1.55	396.67
36.	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	1.8540	60.00	111.24
37.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.6936	9.80	16.60
38.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	148.2757	13.34	1 978.00
39.	26821326016261	Membrane bituminoase	m2	6.7392	40.00	269.57
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	34.5450	16.00	552.72
41.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	9.9015	102.00	1 009.95
42.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	79.4535	102.00	8 104.26
43.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5.1660	16.00	82.66
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2.7636	50.00	138.18
45.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	12.8520	70.00	899.64
46.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	9.7335	82.00	798.15
47.	271060200100	Otel beton	kg	19.4052	12.50	242.56
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	12.2692	11.40	139.87

		de 8 mm				
49.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	44.5772	10.80	481.43
50.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.1884	16.00	3.01
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.5181	16.00	8.29
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.2280	16.00	3.65
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.5546	16.00	8.87
54.	27431235490271	Opritori de zapade	m	8.0000	60.00	480.00
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	51.8100	12.50	647.62
56.	28112363062005	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	3.0000	102.00	306.00
57.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	116.8900	12.50	1 461.12
58.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6.6150	20.80	137.59
59.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	80.7345	24.30	1 961.85
60.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.9712	19.00	75.45
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8.4300	18.00	151.74
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.8435	41.50	35.01
63.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1.3680	5.00	6.84
64.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8.7600	25.00	219.00
65.	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	3.0600	35.44	108.45
66.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	91.0500	0.65	59.18
67.	2874115837745	Suruburi	buc	92.7000	0.20	18.54
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1.3680	0.50	0.68
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0228	40.00	0.91
70.	2874125886734	Nituri POP	buc	43.0500	0.20	8.61
71.	28741363133004	Ancora M16 l=150mm	buc	4.0000	21.66	86.64
72.	28741363133005	Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm	buc	11.0000	62.50	687.50
73.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.5040	18.00	63.07
74.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.4500	12.50	5.62
75.	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0.9270	40.00	37.08
76.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	3.0600	35.83	109.64
77.	287527400005011	Cot de jgheab d150	buc	1.8540	55.00	101.97
78.	287527400005022	Cot burlan d100	buc	6.1200	50.00	306.00
79.	287527400005032	Cot de capat d100	buc	3.0600	50.00	153.00
80.	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	3.0600	35.83	109.64
81.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1.8540	35.83	66.43
82.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	12.9780	35.00	454.23
83.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.1368	12.50	1.71
84.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	621.8100	0.60	373.09
85.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 547.2248	0.08	123.78
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	34.4246	1.92	66.10
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2892	0.01	0.00
		Total materiale de constructii				39 787.85

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0101	200.00	2.02
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1752	220.00	38.54
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2.1870	10.00	21.87
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2.1975	10.00	21.98
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0.2851	220.00	62.71
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1.2600	25.00	31.50
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2686	10.00	2.69
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7.1572	10.00	71.57
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1126	45.00	5.07

10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.4920	15.00	7.38
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.2665	25.00	6.66
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3854	15.00	5.78
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0912	175.00	15.96
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0239	150.00	3.59
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.4325	200.00	86.50
Total utilaje de construcții						383.82

Total	Lei	51 313.96
Asigurarea sociala si medicala	24 %	2 674.15
Cheltuieli de transport	1 %	397.88
Total		54 385.99
Cheltuieli de regie	1 %	543.86
Total		54 929.85
Beneficiu de deviz	1 %	549.30
Total		55 479.15
TVA	20 %	11 095.83

Total deviz:

66 574.98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul A1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h -0.17m3)	m2			4.80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn.	m3			61.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2.0000	25.00	50.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4400	25.00	11.00
		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 (Перемещение строймусора)	t			41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	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,	t			11.25

1	2	3	4	5	6	7
		in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)				11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		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			15.45
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	36.45	4.37
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	1.92	3.02
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	20.80	6.55
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	25.00	1.50
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 A III)	kg			15.64
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantieri	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
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 A I)	kg			15.64
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantieri	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
14	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 A I)	buc			7.02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	36.45	5.83
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0.0150	18.00	0.27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	5.00	0.04
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	17.49	0.87
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			8.67
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1800	36.45	6.56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.45	0.73
	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	300.00	0.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0005	0.01	0.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.00008	3 100.00	0.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0200	18.00	0.36
	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			69.06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	36.45	36.45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	40.00	0.20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	5.00	1.50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	12.50	0.38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	16.00	0.80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	18.00	0.45

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	80.00	10.40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	3.10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	3.10
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	14.50	1.74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	175.00	3.50
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			15.70 3.61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	36.45	3.46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	36.45	0.15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
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			14.07 2.59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	36.45	2.41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.45	0.18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	10.80	11.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
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			1 245.22 240.57
	7123010010200	Betonist	h-om	6.1500	36.45	224.17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	36.45	16.40
	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	300.00	230.51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	300.00	211.67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3300	0.01	0.00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	25.00	8.12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	220.00	61.60
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.96 820.12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	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 bituminoasa)	m2			43.93 0.73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0200	36.45	0.73
	26821326016261	Membrane bituminoase	m2	1.0800	40.00	43.20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0005	10.00	0.01
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			20.58

1	2	3	4	5	6	7
						7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc			27.13 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133004	Ancora M16 l=150mm	buc	1.0000	21.66	21.66
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc			67.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133005	Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm	buc	1.0000	62.50	62.50
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.709 m3)	m2			48.24 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0113	3 100.00	35.03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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.	m3			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			187.54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	1.0500	82.00	88.68
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	1.4000	35.00	50.47
	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	0.2000	60.00	12.36
	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0.1000	40.00	4.12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	0.2000	55.00	11.33
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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 culoarea alba d100	m			171.29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	74.97
	28752740005022	Cot burlan d100	buc	0.5000	50.00	25.50
	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	0.2500	35.83	9.14
	24132173000102	Cleme d100	buc	0.5000	35.00	17.85
	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	0.2500	35.44	9.04
	28752740005032	Cot de capat d100	buc	0.2500	50.00	12.75
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.2500	35.83	9.14
	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			196.39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.17
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile	m2			148.92
						4.37

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
37	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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 (Grila de ventilare din aluminiu 200x400)	buc			122.88 18.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.45	17.13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.45	1.09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	12.50	1.88
	28112363062005	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	1.0000	102.00	102.00
	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			19.00 5.83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	36.45	5.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
40	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Blocul A2**

Valoarea de deviz 56 047.63 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	42.8000	18.20 18.00	778.96 770.40
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	11.0000	18.20 18.00	200.20 198.00
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	6.0000	3.60 3.50	21.60 21.00
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	14.6000	3.60 3.50	52.56 51.10
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	14.6000	7.65 7.50	111.69 109.50
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h -0.13m3)	m2	53.8000	4.80 4.50	258.24 242.10
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn.	m3	0.7300	61.00 61.00	44.53 44.53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 467.78
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 467.78 1 436.63
		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 (Перемещение строймусора)	t	1.6000	41.00 41.00	65.60 65.60
9	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	1.6000	16.20 13.50	25.92 21.60
10	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	1.6000	11.25 11.25	18.00 18.00
11	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	1.6000	42.40 0.00	67.84 0.00
		<i>Total</i>	Lei			177.36
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				177.36 105.20
		<i>Total</i>	Lei			1 645.14
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				1 645.14 1 541.83
		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	25.0000	15.45 4.37	386.25 109.35
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul	kg	9.4200	15.64 2.55	147.30 24.04

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M* d14 A III)				
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 A I)	kg	12.5600	15.64 2.55	196.39 32.05
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 A I)	buc	13.0000	7.02 5.83	91.21 75.82
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	25.0000	8.67 7.29	216.83 182.25
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	4.9600	69.06 43.74	342.51 216.95
18	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	12.4900	15.70 3.61	196.11 45.07
19	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	59.9200	14.07 2.59	842.83 155.07
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	m3	0.9900	1 245.22 240.57	1 232.76 238.16

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			3 652.20
		Total Centura din beton armat Inclusiv salariu				3 652.20 1 078.75
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.0280	4 590.96 820.13	4 719.50 843.09
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 bituminoasa)	m2	10.1200	43.93 0.73	444.61 7.38
23	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	43.9600	20.58 7.65	904.73 336.49
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.0440	690.16 234.74	30.37 10.33
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	14.0000	67.97 5.47	951.54 76.55
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.725 m3)	m2	48.8000	61.57 10.75	3 004.75 524.73
27	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1.7530	222.82 30.98	390.60 54.31

1	2	3	4	5	6	7
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.7250	<u>58.61</u> 9.11	<u>42.49</u> 6.61
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	48.8000	<u>187.43</u> 41.92	<u>9 146.73</u> 2 045.57
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	76.8000	<u>35.36</u> 7.29	<u>2 715.38</u> 559.87
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	12.0000	<u>67.64</u> 3.65	<u>811.74</u> 43.74
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	14.6000	<u>187.54</u> 10.94	<u>2 738.07</u> 159.65
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	12.0000	<u>171.29</u> 12.76	<u>2 055.46</u> 153.09
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	11.0000	<u>196.39</u> 56.50	<u>2 160.33</u> 621.47
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	38.7200	<u>26.00</u> 9.11	<u>1 006.82</u> 352.84
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	35.2000	<u>148.92</u> 4.37	<u>5 241.89</u> 153.96

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 %				
37	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	38.7200	26.00 9.11	1 006.82 352.84
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	5.0000	122.88 18.23	614.38 91.12
		<i>Total</i>	Lei			37 986.21
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				37 986.21 6 393.65
		<i>Total</i>	Lei			41 638.41
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				41 638.41 7 472.40

		Total	Lei	43 283.55
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	2 163.41
		Cheltuieli de transport	1 %	339.09
		Total		45 786.06
		Cheltuieli de regie	1 %	457.86
		Total		46 243.92
		Beneficiu de deviz	1 %	462.44
		Total		46 706.36
		TVA	20 %	9 341.27
		Total deviz: Inclusiv salariu		56 047.63 9 014.23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Blocul A2**

Valoarea de deviz 56 047.63 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2.3500	36.45	85.66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13.5885	36.45	495.30
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1.3188	36.45	48.07
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5.1413	36.45	187.40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	8.4920	25.00	212.30
				4.9600	36.45	180.79
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	10.9800	36.45	400.22
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.8170	36.45	758.78
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29.6744	36.45	1 081.63
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2.0800	36.45	75.82
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.2834	36.45	10.33
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0.4396	36.45	16.02
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21.2220	25.00	530.55
				68.4500	36.45	2 495.00
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8.3524	36.45	304.44
14.	7422010060100	Timplar	h-om	3.1800	36.45	115.91
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4.2080	25.00	105.20
				1.7600	36.45	64.15
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27.7512	25.00	693.78
				29.9575	36.45	1 091.95
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6713	36.45	60.92
		Total manopera				9 014.23

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.6594	2.90	1.91
2.	1212121212121	apa	m3	0.4032	20.00	8.06
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6985	300.00	209.55
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7607	300.00	228.21
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0.0250	300.00	7.50
6.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0.1950	18.00	3.51
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.1469	5.00	0.73

8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.7682	3 100.00	2 381.54
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0.1234	3 100.00	382.42
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0050	3 100.00	15.38
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0103	3 100.00	31.87
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.9560	3 100.00	2 963.72
13.	2010237318750	Distantieri	buc	31.2648	0.10	3.13
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.6448	80.00	51.58
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2.9801	20.00	59.60
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0.6500	17.49	11.37
17.	2320166200676	White spirit	kg	0.0858	20.00	1.72
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.7530	13.50	23.67
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0.5952	14.50	8.63
20.	2320322600361	Gudron	kg	2.6522	19.00	50.39
21.	24132173000102	Cleme d100	buc	6.1200	35.00	214.20
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0943	25.00	77.36
23.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	0.3432	36.00	12.36
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0210	19.50	0.41
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	11.7451	20.00	234.90
26.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0.1716	30.00	5.15
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1.7325	12.50	21.66
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.0242	25.00	0.60
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.4210	25.00	35.52
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2.5620	8.20	21.01
31.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	35.9040	141.67	5 086.52
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5.1240	50.00	256.20
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.0000	1.55	15.50
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	308.9691	1.55	478.90
35.	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	3.0076	60.00	180.46
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4906	9.80	14.61
37.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	91.7277	13.34	1 223.65
38.	26821326016261	Membrane bituminoase	m2	10.9296	40.00	437.18
39.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	25.6200	16.00	409.92
40.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	13.2825	102.00	1 354.82
41.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	58.9260	102.00	6 010.45
42.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	6.9300	16.00	110.88
43.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2.0496	50.00	102.48
44.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	12.8520	70.00	899.64
45.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	15.7899	82.00	1 294.77
46.	271060200100	Otel beton	kg	22.6394	12.50	282.99
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12.8022	11.40	145.95
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	61.4180	10.80	663.31

49.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.2198	16.00	3.52
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.4396	16.00	7.03
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.2480	16.00	3.97
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.7241	16.00	11.59
53.	27431235490271	Opritori de zapade	m	12.0000	60.00	720.00
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	43.9600	12.50	549.50
55.	28112363062005	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	5.0000	102.00	510.00
56.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7.8750	20.80	163.80
57.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	88.7040	24.30	2 155.51
58.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4952	19.00	66.41
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6.4800	18.00	116.64
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.2198	41.50	9.12
61.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1.4880	5.00	7.44
62.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.7100	25.00	192.75
63.	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	3.0600	35.44	108.45
64.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	129.7500	0.65	84.34
65.	2874115837745	Suruburi	buc	150.3800	0.20	30.08
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1.4880	0.50	0.74
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0248	40.00	0.99
68.	2874125886734	Nituri POP	buc	57.7500	0.20	11.55
69.	28741363133005	Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm	buc	14.0000	62.50	875.00
70.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0840	18.00	55.51
71.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.7500	12.50	9.38
72.	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	1.5038	40.00	60.15
73.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	3.0600	35.83	109.64
74.	287527400005011	Cot de jgheab d150	buc	3.0076	55.00	165.42
75.	287527400005022	Cot burlan d100	buc	6.1200	50.00	306.00
76.	287527400005032	Cot de capat d100	buc	3.0600	50.00	153.00
77.	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	3.0600	35.83	109.64
78.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3.0076	35.83	107.76
79.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	21.0532	35.00	736.86
80.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.1488	12.50	1.86
81.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	461.1600	0.60	276.70
82.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	957.1584	0.08	76.57
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	39.7267	1.92	76.28
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3490	0.01	0.00
Total materiale de constructii						33 909.07

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0095	200.00	1.90
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1542	220.00	33.92
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.8330	10.00	18.33
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1.8599	10.00	18.60
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0.3496	220.00	76.91
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1.5000	25.00	37.50
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2364	10.00	2.36
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5.5374	10.00	55.37
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1052	45.00	4.73
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.5940	15.00	8.91
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3217	25.00	8.04
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3392	15.00	5.09

13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0992	175.00	17.36
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0225	150.00	3.37
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.3392	200.00	67.84
		Total utilaje de construcții				360.25

Total	Lei	43 283.55
Asigurarea sociala si medicala	24 %	2 163.41
Cheltuieli de transport	1 %	339.09
Total		45 786.06
Cheltuieli de regie	1 %	457.86
Total		46 243.92
Beneficiu de deviz	1 %	462.44
Total		46 706.36
TVA	20 %	9 341.27

Total deviz: 56 047.63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul A2

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 ----- 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră 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			18.20 ----- 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65 ----- 7.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h -0.13m3)	m2			4.80 ----- 4.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn.	m3			61.00 ----- 61.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2.0000	25.00	50.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4400	25.00	11.00
		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 (Перемещение строймусора)	t			41.00 ----- 41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
9	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina	t			16.20

1	2	3	4	5	6	7
		la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)				13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
10	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25
						11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
11	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40
						0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura din beton armat				
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15.45
						4.37
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	36.45	4.37
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	1.92	3.02
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0.3000	20.80	6.55
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	25.00	1.50
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 în elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M* d14 A III)	kg			15.64
						2.55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantieri	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
14	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 în elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M* d14 A I)	kg			15.64
						2.55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantieri	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
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 A I)	buc			7.02
						5.83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	36.45	5.83
	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0.0150	18.00	0.27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	5.00	0.04
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	17.49	0.87
16	CP21A	Punerea în opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la înalțimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj în prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2 + 10%PIBA)	buc			8.67
						7.29
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1800	36.45	6.56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.45	0.73
	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	300.00	0.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0005	0.01	0.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.00008	3 100.00	0.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0200	18.00	0.36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	10.00	0.01
17	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului în placi si grinzi exclusiv sustinerile la înalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			69.06
						43.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	36.45	36.45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	40.00	0.20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	5.00	1.50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	12.50	0.38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	16.00	0.80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	18.00	0.45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	80.00	10.40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	3.10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	3.10
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	14.50	1.74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	175.00	3.50
18	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			15.70 3.61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	36.45	3.46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	36.45	0.15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
19	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			14.07 2.59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	36.45	2.41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.45	0.18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	10.80	11.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
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 inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 245.22 240.57
	7123010010200	Betonist	h-om	6.1500	36.45	224.17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	36.45	16.40
	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	300.00	230.51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	300.00	211.66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3300	0.01	0.00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	25.00	8.12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	220.00	61.60
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.96 820.13
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	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	m2			43.93 0.73

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoasa)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0200	36.45	0.73
	26821326016261	Membrane bituminoase	m2	1.0800	40.00	43.20
	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			20.58
						7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16
						234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc			67.97
						5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133005	Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm	buc	1.0000	62.50	62.50
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.725 m3)	m2			61.57
						10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0156	3 100.00	48.36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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.	m3			222.82
						30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61
						9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43
						41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64
	7422010060100	Timplari	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			187.54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	1.0500	82.00	88.68
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	1.4000	35.00	50.47
	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	0.2000	60.00	12.36
	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0.1000	40.00	4.12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	0.2000	55.00	11.33
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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 culoarea alba d100	m			171.29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	74.97
	28752740005022	Cot burlan d100	buc	0.5000	50.00	25.50
	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	0.2500	35.83	9.14
	24132173000102	Cleme d100	buc	0.5000	35.00	17.85
	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	0.2500	35.44	9.04
	28752740005032	Cot de capat d100	buc	0.2500	50.00	12.75
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.2500	35.83	9.14
	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			196.39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.17
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile	m2			148.92
						4.37

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
37	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 ----- 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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 (Grila de ventilare din aluminiu 200x400)	buc			122.88 ----- 18.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.45	17.13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.45	1.09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	12.50	1.88
	28112363062005	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	1.0000	102.00	102.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.55	0.78

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Blocul A3**

Valoarea de deviz 29 220.16 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	23.7000	18.20 18.00	431.34 426.60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	3.2000	3.60 3.50	11.52 11.20
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	6.3000	3.60 3.50	22.68 22.05
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	6.3000	7.65 7.50	48.20 47.25
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h -0.06m3)	m2	23.7000	4.80 4.50	113.76 106.65
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn.	m3	0.3800	61.00 61.00	23.18 23.18
		<i>Total</i>	Lei			650.67
		Total Acoperisul				650.67

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				636.93
		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 (Перемещение строймусора)	t	0.8000	41.00 41.00	32.80 32.80
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	0.8000	16.20 13.50	12.96 10.80
9	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	0.8000	11.25 11.25	9.00 9.00
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	0.8000	42.40 0.00	33.92 0.00
		<i>Total</i>	Lei			88.68
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				88.68 52.60
		<i>Total</i>	Lei			739.36
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				739.36 689.53
		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	25.0000	15.45 4.37	386.25 109.35
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 A III)	kg	9.4200	15.64 2.55	147.30 24.04
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din	kg	12.5600	15.64	196.39

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M* d14 A I)			2.55	32.05
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 A I)	buc	13.0000	7.02 5.83	91.21 75.82
15	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	25.0000	8.67 7.29	216.83 182.25
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	4.9600	69.06 43.74	342.51 216.95
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	12.4900	15.70 3.61	196.11 45.07
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	59.9200	14.07 2.59	842.83 155.07
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	0.9900	1 245.22 240.57	1 232.76 238.16
		<i>Total</i>	Lei			3 652.20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Centura din beton armat Inclusiv salariu				3 652.20 1 078.75
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0.8090	4 590.96 820.12	3 714.08 663.48
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 bituminoasa)	m2	5.0400	43.93 0.73	221.43 3.67
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	21.9800	20.58 7.65	452.37 168.25
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.0220	690.16 234.74	15.18 5.16
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	7.0000	67.97 5.47	475.77 38.27
25	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.302 m3)	m2	21.6000	58.78 10.75	1 269.71 232.26
26	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1.1110	222.82 30.98	247.55 34.42
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.3020	58.61 9.11	17.70 2.75
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2	21.6000	187.43	4 048.55

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)			41.92	905.42
29	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	27.7000	35.36 7.29	979.38 201.93
30	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	6.0000	67.64 3.65	405.87 21.87
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	6.3000	187.54 10.94	1 181.50 68.89
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	4.0000	171.29 12.76	685.15 51.03
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	4.7000	196.39 56.50	923.05 265.54
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	2.0000	122.88 18.23	245.75 36.45
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	17.3800	26.00 9.11	451.92 158.38
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe	m2	15.8000	148.92 4.37	2 352.89 69.11

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
37	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	17.3800	26.00 9.11	451.92 158.38
		<i>Total</i>	Lei			18 139.78
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				18 139.78 3 085.26
		<i>Total</i>	Lei			21 791.98
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				21 791.98 4 164.01

		Total	Lei	22 531.34
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	1 164.85
		Cheltuieli de transport	1 %	174.15
		Total		23 870.34
		Cheltuieli de regie	1 %	238.70
		Total		24 109.04
		Beneficiu de deviz	1 %	241.09
		Total		24 350.13
		TVA	20 %	4 870.03
		Total deviz: Inclusiv salariu		29 220.16 4 853.54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Blocul A3**

Valoarea de deviz 29 220.16 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.9400	36.45	34.26
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13.5885	36.45	495.30
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1.3188	36.45	48.07
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5.1413	36.45	187.40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3.8380	25.00	95.95
				4.9600	36.45	180.79
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4.8600	36.45	177.15
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	16.3823	36.45	597.13
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12.3138	36.45	448.84
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2.0800	36.45	75.82
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1417	36.45	5.16
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0.2198	36.45	8.01
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9.3870	25.00	234.68
				29.5450	36.45	1 076.92
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4.1762	36.45	152.22
14.	7422010060100	Timplar	h-om	1.5900	36.45	57.96
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1040	25.00	52.60
				0.7900	36.45	28.80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12.2522	25.00	306.31
				15.1719	36.45	553.02
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1.0198	36.45	37.17
		Total manopera				4 853.54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.3297	2.90	0.96
2.	1212121212121	apa	m3	0.2555	20.00	5.11
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6985	300.00	209.55
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7607	300.00	228.21
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0.0250	300.00	7.50
6.	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0.1950	18.00	3.51
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.1255	5.00	0.63

8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.3245	3 100.00	1 005.89
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0.0971	3 100.00	300.95
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0050	3 100.00	15.38
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0081	3 100.00	25.08
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.7524	3 100.00	2 332.35
13.	2010237318750	Distantieri	buc	31.2648	0.10	3.13
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.6448	80.00	51.58
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.8887	20.00	37.77
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0.6500	17.49	11.37
17.	2320166200676	White spirit	kg	0.0429	20.00	0.86
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.1110	13.50	15.00
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0.5952	14.50	8.63
20.	23203226000361	Gudron	kg	2.0872	19.00	39.66
21.	24132173000102	Cleme d100	buc	2.0400	35.00	71.40
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2.4351	25.00	60.88
23.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	0.1716	36.00	6.18
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0133	19.50	0.26
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7.4437	20.00	148.87
26.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0.0858	30.00	2.57
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.7403	12.50	9.25
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.0121	25.00	0.30
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0.5919	25.00	14.80
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1.1340	8.20	9.30
31.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	16.1160	141.67	2 283.15
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2.2680	50.00	113.40
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8.5000	1.55	13.18
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	308.9691	1.55	478.90
35.	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	1.2978	60.00	77.87
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.1731	9.80	11.50
37.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	41.1732	13.34	549.25
38.	26821326016261	Membrane bituminoase	m2	5.4432	40.00	217.73
39.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	11.3400	16.00	181.44
40.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	5.6753	102.00	578.88
41.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	26.0820	102.00	2 660.36
42.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	2.9610	16.00	47.38
43.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.9072	50.00	45.36
44.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	4.2840	70.00	299.88
45.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	6.8135	82.00	558.70
46.	271060200100	Otel beton	kg	22.6394	12.50	282.99
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12.8022	11.40	145.95
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	61.4180	10.80	663.31

49.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.2198	16.00	3.52
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.2198	16.00	3.52
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.2480	16.00	3.97
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.7241	16.00	11.59
53.	27431235490271	Opritori de zapade	m	6.0000	60.00	360.00
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	21.9800	12.50	274.75
55.	28112363062005	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	2.0000	102.00	204.00
56.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7.8750	20.80	163.80
57.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	31.9935	24.30	777.44
58.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2.7506	19.00	52.26
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3.2160	18.00	57.89
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.1099	41.50	4.56
61.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1.4880	5.00	7.44
62.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6.0675	25.00	151.69
63.	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	1.0200	35.44	36.15
64.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	60.6750	0.65	39.44
65.	2874115837745	Suruburi	buc	64.8900	0.20	12.98
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1.4880	0.50	0.74
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0248	40.00	0.99
68.	2874125886734	Nituri POP	buc	24.6750	0.20	4.93
69.	28741363133005	Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm	buc	7.0000	62.50	437.50
70.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2.4270	18.00	43.69
71.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.3000	12.50	3.75
72.	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0.6489	40.00	25.96
73.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	1.0200	35.83	36.55
74.	287527400005011	Cot de jgheab d150	buc	1.2978	55.00	71.38
75.	287527400005022	Cot burlan d100	buc	2.0400	50.00	102.00
76.	287527400005032	Cot de capat d100	buc	1.0200	50.00	51.00
77.	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	1.0200	35.83	36.55
78.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1.2978	35.83	46.50
79.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	9.0846	35.00	317.96
80.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.1488	12.50	1.86
81.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	204.1200	0.60	122.47
82.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	429.6336	0.08	34.37
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	39.5508	1.92	75.94
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3490	0.01	0.00
Total materiale de constructii						17 415.26

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0059	200.00	1.17
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1213	220.00	26.70
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.8055	10.00	8.05
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.8507	10.00	8.51
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0.3496	220.00	76.91
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1.5000	25.00	37.50
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.1861	10.00	1.86
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2.4500	10.00	24.50
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0667	45.00	3.00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.5940	15.00	8.91
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3217	25.00	8.04
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.2670	15.00	4.00

13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0992	175.00	17.36
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0139	150.00	2.09
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1696	200.00	33.92
		Total utilaje de construcții				262.53

Total	Lei	22 531.34
Asigurarea sociala si medicala	24 %	1 164.85
Cheltuieli de transport	1 %	174.15
Total		23 870.34
Cheltuieli de regie	1 %	238.70
Total		24 109.04
Beneficiu de deviz	1 %	241.09
Total		24 350.13
TVA	20 %	4 870.03

Total deviz: 29 220.16

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul A3

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h -0.06m3)	m2			4.80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn.	m3			61.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2.0000	25.00	50.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4400	25.00	11.00
		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 (Перемещение строймусора)	t			41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	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,	t			11.25

1	2	3	4	5	6	7
		in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)				11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		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			15.45
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	36.45	4.37
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	1.92	3.02
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	20.80	6.55
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	25.00	1.50
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 A III)	kg			15.64
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantieri	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
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 A I)	kg			15.64
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0.0600	36.45	2.19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	271060200100	Otel beton	kg	1.0300	12.50	12.88
	2010237318750	Distantieri	buc	0.5000	0.10	0.05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
14	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 A I)	buc			7.02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	36.45	5.83
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0.0150	18.00	0.27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	5.00	0.04
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	17.49	0.87
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			8.67
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1800	36.45	6.56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	36.45	0.73
	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	300.00	0.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0005	0.01	0.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.00008	3 100.00	0.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0200	18.00	0.36
	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			69.06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	36.45	36.45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	40.00	0.20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	5.00	1.50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	12.50	0.38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	16.00	0.80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	18.00	0.45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	80.00	10.40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	3.10

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	3.10
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	14.50	1.74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	175.00	3.50
17	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15.70 3.61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	36.45	3.46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	36.45	0.15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
18	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14.07 2.59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	36.45	2.41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	36.45	0.18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	10.80	11.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
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			1 245.22 240.57
	7123010010200	Betonist	h-om	6.1500	36.45	224.17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	36.45	16.40
	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	300.00	230.51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	300.00	211.66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3300	0.01	0.00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	25.00	8.12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	220.00	61.60
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.96 820.12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	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 freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminoasa)	m2			43.93 0.73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0200	36.45	0.73
	26821326016261	Membrane bituminoase	m2	1.0800	40.00	43.20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0005	10.00	0.01
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			20.58 7.65

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrice	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 ----- 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc			67.97 ----- 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133005	Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm	buc	1.0000	62.50	62.50
25	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.302 m3)	m2			58.78 ----- 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0147	3 100.00	45.57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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.	m3			222.82 ----- 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 ----- 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 ----- 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.16
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36 ----- 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82

1	2	3	4	5	6	7
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
30	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			187.54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	1.0500	82.00	88.68
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	1.4000	35.00	50.47
	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	0.2000	60.00	12.36
	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0.1000	40.00	4.12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	287527400005011	Cot de jgheab d150	buc	0.2000	55.00	11.33
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	10.00	0.20
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			171.29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	74.97
	287527400005022	Cot burlan d100	buc	0.5000	50.00	25.50
	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	0.2500	35.83	9.14
	24132173000102	Cleme d100	buc	0.5000	35.00	17.85
	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	0.2500	35.44	9.04
	287527400005032	Cot de capat d100	buc	0.2500	50.00	12.75
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.2500	35.83	9.14
	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			196.39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastice	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			122.88
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	36.45	17.13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	36.45	1.09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	12.50	1.88
	28112363062005	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	1.0000	102.00	102.00
	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			26.00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3	m2			148.92
						4.37

1	2	3	4	5	6	7
		conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
37	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 ----- 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Blocul B**

Valoarea de deviz 255 197.88 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	222.7000	18.20 18.00	4 053.14 4 008.60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	19.0000	3.60 3.50	68.40 66.50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	61.5000	3.60 3.50	221.40 215.25
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	62.0000	7.65 7.50	474.30 465.00
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.7m3)	m2	222.7000	4.80 4.50	1 068.96 1 002.15
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3.1000	10.50 10.50	32.55 32.55
		<i>Total</i>	Lei			5 918.75
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				5 918.75 5 790.05

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	4.3200	18.20 18.00	78.62 77.76
8	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	0.7850	22.99 22.50	18.05 17.66
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1.4000	17.35 16.75	24.29 23.45
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	1.4000	8.90 7.50	12.46 10.50
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0.2800	28.40 25.50	7.95 7.14
		<i>Total</i>	Lei			141.37
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				141.37 136.51
		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 (Перемещение строймусора)	t	5.6000	41.00 41.00	229.60 229.60
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	5.6000	16.20 13.50	90.72 75.60
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	5.6000	11.25 11.25	63.00 63.00
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5.6000	42.40 0.00	237.44 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			620.76
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				620.76 368.20
		<i>Total</i>	Lei			6 680.88
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				6 680.88 6 294.76
		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	1.1160	4 590.96 820.13	5 123.51 915.26
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.393 m3)	m2	232.6000	60.64 10.75	14 105.50 2 501.09
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	8.0090	222.82 30.98	1 784.54 248.14
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	6.8930	58.61 9.11	404.02 62.81
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	232.6000	187.43 41.92	43 596.92 9 750.01
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	199.7000	35.36 7.29	7 060.69 1 455.81
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	38.0000	67.64 3.65	2 570.51 138.51
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	55.6000	164.86 10.94	9 166.30 607.99

1	2	3	4	5	6	7
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	3.8000	<u>187.54</u> 10.94	<u>712.65</u> 41.55
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	66.0000	<u>161.42</u> 12.76	<u>10 653.69</u> 842.00
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	7.8000	<u>171.29</u> 12.76	<u>1 336.05</u> 99.51
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	47.7000	<u>196.39</u> 56.50	<u>9 367.98</u> 2 694.93
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	166.1000	<u>26.00</u> 9.11	<u>4 319.02</u> 1 513.59
29	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	151.0000	<u>148.92</u> 4.37	<u>22 486.53</u> 660.47
30	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	166.1000	<u>26.00</u> 9.11	<u>4 319.02</u> 1 513.59
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	0.5000	<u>456.96</u> 194.64	<u>228.48</u> 97.32

1	2	3	4	5	6	7
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	283.8400	20.83 7.65	5 911.35 2 172.65
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.2840	690.16 234.74	196.01 66.67
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	273.0000	33.04 27.34	9 018.69 7 463.14
		<i>Total</i>	Lei			152 361.44
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				152 361.44 32 845.03
		2.2. Lucarna L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1.0000	1 196.18 240.68	1 196.18 240.68
36	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc	34.0000	17.97 5.47	610.89 185.90
37	CE30A	Astereala 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	11.5500	129.46 10.75	1 495.29 124.19
38	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.5890	222.82 30.98	131.24 18.25
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.5890	58.61 9.11	34.52 5.37

1	2	3	4	5	6	7
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2	5.3000	187.43 41.92	993.39 222.16
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	5.2400	196.39 56.50	1 029.10 296.05
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31.6000	35.36 7.29	1 117.27 230.36
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.0400	135.34 36.45	1 629.55 438.86
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	10.8800	135.34 36.45	1 472.55 396.58
		<i>Total</i>	Lei			9 709.99

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				9 709.99 2 158.39
		2.3. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	149.3400	24.81 11.88	3 705.25 1 774.83
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1490	690.16 234.74	102.83 34.98
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	110.17 8.20	323.90 24.11
49	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
51	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata	m2	13.1600	400.59 4.37	5 271.83 57.56

1	2	3	4	5	6	7
		riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)				
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	<u>139.63</u> 40.74	<u>781.95</u> 228.14
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	<u>33.53</u> 5.47	<u>234.74</u> 38.27
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	<u>98.89</u> 0.00	<u>89.01</u> 0.00
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	<u>21.98</u> 0.00	<u>13.19</u> 0.00
		<i>Total</i>	Lei			10 645.68
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				10 645.68 2 227.11
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	188.5400	<u>24.79</u>	<u>4 674.23</u>

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)			11.87	2 237.09
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1880	690.16 234.74	129.75 44.13
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	18.0000	8.14 5.47	146.47 98.42
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	110.17 8.20	323.90 24.11
60	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2	16.7200	400.59 4.37	6 697.94 73.13
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe,	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m ²	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m ²	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			13 116.51
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				13 116.51 2 746.90
		<i>Total</i>	Lei			23 762.19
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-2 Inclusiv salariu				23 762.19 4 974.01
		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	m ²	15.0500	121.12 30.98	1 822.82 466.29

1	2	3	4	5	6	7
		batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h - 0.3m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.04m3)				
68	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0.4100	783.89 115.18	321.40 47.22
69	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	0.4100	2 643.58 379.08	1 083.87 155.42
		<i>Total</i>	Lei			3 228.08
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				3 228.08 668.93
		<i>Total</i>	Lei			189 061.70
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				189 061.70 40 646.37

		Total	Lei	195 742.59
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	11 265.87
		Cheltuieli de transport	1 %	1 466.10
		Total		208 474.56
		Cheltuieli de regie	1 %	2 084.75
		Total		210 559.31
		Beneficiu de deviz	1 %	2 105.59
		Total		212 664.90
		TVA	20 %	42 532.98
		Total deviz: Inclusiv salariu		255 197.88 46 941.13

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Blocul B**

Valoarea de deviz 255 197.88 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.1350	36.45	4.92
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	29.3430 204.7500	25.00 36.45	733.58 7 463.14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	56.2567	36.45	2 050.56
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	28.5690	36.45	1 041.34
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2100 11.2875	25.00 36.45	5.25 411.43
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	113.8050	36.45	4 148.19
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.7065	25.00	17.66
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.2856 3.9992	25.00 36.45	7.14 145.77
9.	7212030022700	Sudor	h-om	6.2172	36.45	226.62
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	89.6302 368.8150	25.00 36.45	2 240.76 13 443.31
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	155.4768	36.45	5 667.13
12.	7422010060100	Timplar	h-om	0.6510 15.4900	25.00 36.45	16.27 564.61
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14.7280 7.5500	25.00 36.45	368.20 275.20
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	115.5852 124.1883	25.00 36.45	2 889.63 4 526.66
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.6510 3.6506	25.00 36.45	16.27 133.06
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14.9364	36.45	544.43
		Total manopera				46 941.13

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10.7450	2.90	31.16
2.	1212121212121	apa	m3	2.3428	20.00	46.86
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.6111	5.00	3.06
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0236	6.50	0.15
5.	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0126	2 084.00	26.26

6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4.2080	3 100.00	13 044.65
8.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.3010	3 100.00	933.10
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0.1339	3 100.00	415.15
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0819	3 100.00	253.89
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0250	3 100.00	77.50
14.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0399	3 100.00	123.64
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0112	3 100.00	34.60
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	1.0379	3 100.00	3 217.43
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0819	3 100.00	253.89
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0328	2 700.00	88.45
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17.3826	20.00	347.65
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0055	13.50	0.07
21.	2320166200676	White spirit	kg	1.2109	20.00	24.22
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10.4180	13.50	140.64
23.	23203226000361	Gudron	kg	2.8793	19.00	54.71
24.	24132173000101	Cleme d80	buc	33.6600	32.00	1 077.12
25.	24132173000102	Cleme d100	buc	3.9780	35.00	139.23
26.	2414147327483	Lignolineum	kg	1.5050	180.00	270.90
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.3592	25.00	83.98
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5.3859	78.40	422.25
29.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	4.8438	36.00	174.38
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.1217	19.50	2.37
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2.8384	36.00	102.18
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	68.2426	20.00	1 364.85
33.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.1000	25.84	2.58
34.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	2.4219	30.00	72.66
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8.3381	12.50	104.23
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.3416	25.00	8.54
37.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0400	70.00	2.80
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	51.9175	25.00	1 297.94
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12.4898	8.20	102.42
40.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	154.0200	141.67	21 820.01
41.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	98.4845	15.00	1 477.27
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24.9795	50.00	1 248.97
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5.6768	1.55	8.80
44.	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	0.7828	60.00	46.97
45.	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	11.4536	55.00	629.95

46.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
47.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.6182	9.80	15.86
48.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	393.4909	13.34	5 249.17
49.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	124.8975	16.00	1 998.36
50.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	63.9251	102.00	6 520.36
51.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70.1631	16.00	1 122.61
52.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, б=0,5 mm	kg	139.1607	16.00	2 226.57
53.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	6.3997	102.00	652.77
54.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	280.8645	102.00	28 648.18
55.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33.3522	16.00	533.64
56.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9.9918	50.00	499.59
57.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	8.3538	70.00	584.77
58.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	70.6860	67.00	4 735.96
59.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	4.1097	82.00	337.00
60.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	60.1314	70.00	4 209.20
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3.3788	16.00	54.06
62.	27431235490271	Opritori de zapade	m	38.0000	60.00	2 280.00
63.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полосо 50x5	kg	337.8800	12.50	4 223.50
64.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm	m2	31.3919	284.00	8 915.31
65.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	283.8400	12.50	3 548.00
66.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	283.3215	24.30	6 884.71
67.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
68.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2.0000	10.00	20.00
69.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0.6500	18.40	11.96
70.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.3500	18.40	6.44
71.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
72.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.7944	19.00	72.09
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	18.00	0.45
74.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32.1771	18.00	579.19
75.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1.1315	18.00	20.37
76.	2873147300863	Agrafe	kg	9.4290	19.00	179.15
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3.1086	41.50	129.01
78.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8.3700	25.00	209.25
79.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	16.8300	32.00	538.56
80.	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	1.9890	35.44	70.49
81.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	505.9350	0.65	328.86

82.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	92.3292	5.08	469.03
83.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	92.3292	0.35	32.32
84.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3.0000	0.10	0.30
85.	2874115837745	Suruburi	buc	611.8200	0.20	122.36
86.	2874125886734	Nituri POP	buc	277.9350	0.20	55.59
87.	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	30.0000	2.67	80.10
88.	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба- 2шт., гайка М12	buc	34.0000	12.50	425.00
89.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4.7480	18.00	85.46
90.	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0.3914	40.00	15.66
91.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	7.7158	35.83	276.46
92.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	16.8300	32.00	538.56
93.	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	0.7828	55.00	43.05
94.	28752740005012	Cot de jgheab d100	buc	11.4536	50.00	572.68
95.	28752740005021	Cot burlan d80	buc	33.6600	47.00	1 582.02
96.	28752740005022	Cot burlan d100	buc	3.9780	50.00	198.90
97.	28752740005031	Cot de capat d80	buc	16.8300	47.00	791.01
98.	28752740005032	Cot de capat d100	buc	1.9890	50.00	99.45
99.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	16.8300	32.00	538.56
100.	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	1.9890	35.83	71.27
101.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12.2364	35.83	438.43
102.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	5.4796	35.00	191.79
103.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	80.1752	30.00	2 405.26
104.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 248.1550	0.60	1 348.89
105.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 105.9920	0.08	328.48
106.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.5000	2.50	1.25
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	4.9738	1.92	9.55
108.	4100126202818	Ара	m3	0.0700	20.00	1.40
		Total materiale de construcții				146 610.21

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0692	200.00	13.84
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.2774	220.00	61.03
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228.5000	0.70	859.95
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7.6267	10.00	76.27
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7.6139	10.00	76.14
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0784	10.00	0.78
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0100	25.00	0.25
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abrict)	h-ut	0.5000	15.00	7.50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2567	10.00	2.57
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27.3803	10.00	273.80
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.5734	45.00	25.80

12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3683	15.00	5.52
13.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2.9880	175.00	522.90
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.1723	150.00	25.85
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.1872	200.00	237.44
Total utilaje de construcții						2 191.24

Total	Lei	195 742.59
Asigurarea sociala si medicala	24 %	11 265.87
Cheltuieli de transport	1 %	1 466.10
Total		208 474.56
Cheltuieli de regie	1 %	2 084.75
Total		210 559.31
Beneficiu de deviz	1 %	2 105.59
Total		212 664.90
TVA	20 %	42 532.98

Total deviz: 255 197.88

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul B

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65 7.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.7m3)	m2			4.80 4.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			10.50 10.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	25.00	5.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	25.00	5.25
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
8	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			22.99 22.50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.9000	25.00	22.50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0070	13.50	0.09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	6.50	0.20

1	2	3	4	5	6	7
	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			17.35 16.75
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8.90 7.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			28.40 25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	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 (Перемещение строймусора)	t			41.00 41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20 13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
14	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25 11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		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			4 590.96 820.13
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.393 m3)	m2			60.64 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0153	3 100.00	47.43
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64 3.65
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			164.86 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	75.70
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1.4000	30.00	43.26
	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	0.2000	55.00	11.33
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005012	Cot de jgheab d100	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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			187.54 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	1.0500	82.00	88.68
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	1.4000	35.00	50.47
	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	0.2000	60.00	12.36
	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0.1000	40.00	4.12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	0.2000	55.00	11.33
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06

1	2	3	4	5	6	7
	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 culoarea alba d80	m			161.42 ----- 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	1.0500	67.00	71.76
	28752740005021	Cot burlan d80	buc	0.5000	47.00	23.97
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	24132173000101	Cleme d80	buc	0.5000	32.00	16.32
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	28752740005031	Cot de capat d80	buc	0.2500	47.00	11.98
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	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 culoarea alba d100	m			171.29 ----- 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	74.97
	28752740005022	Cot burlan d100	buc	0.5000	50.00	25.50
	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	0.2500	35.83	9.14
	24132173000102	Cleme d100	buc	0.5000	35.00	17.85
	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	0.2500	35.44	9.04
	28752740005032	Cot de capat d100	buc	0.2500	50.00	12.75
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.2500	35.83	9.14
	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			196.39 ----- 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.64
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00 ----- 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			148.92 ----- 4.37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
30	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 ----- 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana	m2	1.1500	13.34	15.80

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolanta "TEND"				
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			456.96 194.64
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700	36.45	9.84
	7422010060100	Timplar	h-om	4.9400	36.45	180.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	36.45	4.74
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
	2940420007682	Masina de timplarie (abrucht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
	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	25.00	0.50
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			20.83 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
33	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
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			33.04 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3 100.00	0.31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	2 700.00	0.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.00	0.05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
		2.2. Lucarna L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 196.18 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластики) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	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 ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12 ,L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт.)	buc			17.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2874136313304	Diblu din metal, Болт M12 L=140 ,шайба-2шт., гайка M12	buc	1.0000	12.50	12.50
37	CE30A	Astereala 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			129.46 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0375	3 100.00	116.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97

1	2	3	4	5	6	7
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
		2.3. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.81 11.88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.58
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с	buc			8.14

1	2	3	4	5	6	7
		гайкой двойн. распора М6, L=65mm)				5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			110.17 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0321	3 100.00	99.51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
51	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5.5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5mm)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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,	m2			98.89 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)				
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
55	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din gelon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.79 11.87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.53
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			110.17 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0321	3 100.00	99.51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			49.50

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, carpiori. (Антисептирование)				0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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			121.12 30.98

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0900	18.00	1.62
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.0200	3 100.00	62.00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.00265	3 100.00	8.22
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	180.00	18.00
	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.	100 m2			783.89 ----- 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	13.50	54.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
69	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 643.58 ----- 379.08
	9310060019930	Muncitor	h-om	10.4000	36.45	379.08
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90.0000	25.00	2 250.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Blocul C**

Valoarea de deviz 228 009.83 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	210.6000	18.20 18.00	3 832.92 3 790.80
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	14.0000	3.60 3.50	50.40 49.00
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	51.5000	3.60 3.50	185.40 180.25
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	52.3000	7.65 7.50	400.10 392.25
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.66m3)	m2	210.6000	4.80 4.50	1 010.88 947.70
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3.1000	10.50 10.50	32.55 32.55
		<i>Total</i>	Lei			5 512.24
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				5 512.24 5 392.55

1	2	3	4	5	6	7
		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	0.7850	22.99 22.50	18.05 17.66
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1.7000	17.35 16.75	29.50 28.48
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	1.7000	8.90 7.50	15.13 12.75
10	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0.3400	28.40 25.50	9.66 8.67
		<i>Total</i>	Lei			72.33
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				72.33 67.56
		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 (Перемещение строймусора)	t	5.1500	41.00 41.00	211.15 211.15
12	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	5.1500	16.20 13.50	83.43 69.53
13	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	5.1500	11.25 11.25	57.94 57.94
14	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5.1500	42.40 0.00	218.36 0.00
		<i>Total</i>	Lei			570.88
		Total Transportarea deseurilor de				570.88

1	2	3	4	5	6	7
		la demontari Inclusiv salariu				338.61
		<i>Total</i>	Lei			6 155.45
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				6 155.45 5 798.72
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0.9580	4 590.96 820.13	4 398.14 785.68
16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =2.826 m3)	m2	188.1300	62.19 10.75	11 700.32 2 022.91
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	6.2980	222.82 30.98	1 403.30 195.13
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	5.3400	58.61 9.11	312.99 48.66
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	188.1300	187.43 41.92	35 261.77 7 885.94
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	87.6000	35.36 7.29	3 097.23 638.60
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40.0000	67.64 3.65	2 705.80 145.80
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	49.0000	164.86 10.94	8 078.21 535.82
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	49.4000	161.42 12.76	7 974.12 630.22

1	2	3	4	5	6	7
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	40.2000	196.39 56.50	7 895.03 2 271.20
25	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	136.8400	26.00 9.11	3 558.19 1 246.95
26	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	124.4000	148.92 4.37	18 525.32 544.13
27	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	136.8400	26.00 9.11	3 558.19 1 246.95
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	0.5000	456.96 194.64	228.48 97.32
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	246.3000	20.83 7.65	5 129.53 1 885.30
30	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	t	0.2460	690.16 234.74	169.78 57.75

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
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	273.0000	33.04 27.34	9 018.69 7 463.14
		<i>Total</i>	Lei			123 015.09
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				123 015.09 27 701.50
		2.2. Lucarna L-1				
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1.0000	1 196.18 240.68	1 196.18 240.68
33	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc	34.0000	17.97 5.47	610.89 185.90
34	CE30A	Astereala 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	11.5500	129.46 10.75	1 495.29 124.19
35	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.5890	222.82 30.98	131.24 18.25
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.5890	58.61 9.11	34.52 5.37
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2	5.3000	187.43 41.92	993.39 222.16
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	m2	5.2400	196.39 56.50	1 029.10 296.05

1	2	3	4	5	6	7
		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	31.6000	35.36 7.29	1 117.27 230.36
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.0400	135.34 36.45	1 629.55 438.86
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	10.8800	135.34 36.45	1 472.55 396.58
		<i>Total</i>	Lei			9 709.99
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				9 709.99 2 158.39
		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	120.1200	19.00 5.83	2 282.74 700.54
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0.1200	690.16 234.74	82.82 28.17

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Антикоррозионная окраска)				
		<i>Total</i>	Lei			2 365.56
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inclusiv salariu				2 365.56 728.71
		2.4. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	184.7800	24.86 11.94	4 594.56 2 206.03
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1850	690.16 234.74	127.68 43.43
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	18.0000	8.14 5.47	146.47 98.42
47	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	110.17 8.20	323.90 24.11
48	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori,	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61

1	2	3	4	5	6	7
		cosoroabe. (Огнезащита)				
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, carriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
50	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2	16.6700	400.59 4.37	6 677.91 72.91
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 egale 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, δ=0,5mm)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
52	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 egale 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, δ=0,5mm)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
54	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)				
		<i>Total</i>	Lei			13 014.75
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				13 014.75 2 714.92
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	112.6600	24.49 11.57	2 759.55 1 303.27
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1130	690.16 234.74	77.99 26.53
57	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	10.0000	8.14 5.47	81.38 54.67
58	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2	2.2400	110.17 8.20	246.78 18.37
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0700	231.93 40.10	16.24 2.81
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0700	49.50 0.00	3.46 0.00
61	CD73A	Pereti din panouri usoare, din	m2	9.1000	400.59	3 645.41

1	2	3	4	5	6	7
		tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)			4.37	39.80
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	4.8000	137.48 38.59	659.91 185.22
63	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6.0000	33.53 5.47	201.20 32.80
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.4900	98.89 0.00	48.46 0.00
65	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.4000	21.98 0.00	8.79 0.00
		<i>Total</i>	Lei			7 749.18
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				7 749.18 1 663.47

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	149.3400	24.81 11.88	3 705.25 1 774.83
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1490	690.16 234.74	102.83 34.98
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
69	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	110.17 8.20	323.90 24.11
70	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
72	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2	13.1600	400.59 4.37	5 271.83 57.56

1	2	3	4	5	6	7
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
74	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
76	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			10 645.68
		Total Cos de ventilare Cv-3-1buc Inclusiv salariu				10 645.68 2 227.11
		<i>Total</i>	Lei			31 409.60
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-3 Inclusiv salariu				31 409.60 6 605.51
		2.5. Punte din lemn				
77	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de	m2	9.0000	120.34	1 083.08

1	2	3	4	5	6	7
		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)			30.98	278.84
78	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0.2400	783.89 115.18	188.13 27.64
79	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	0.2400	2 643.58 379.08	634.46 90.98
		<i>Total</i>	Lei			1 905.68
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				1 905.68 397.47
		<i>Total</i>	Lei			168 405.92
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				168 405.92 37 591.58

		Total	Lei	174 561.37
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	10 413.67
		Cheltuieli de transport	1 %	1 289.23
		Total		186 264.28
		Cheltuieli de regie	1 %	1 862.64
		Total		188 126.92
		Beneficiu de deviz	1 %	1 881.27
		Total		190 008.19
		TVA	20 %	38 001.64
		Total deviz: Inclusiv salariu		228 009.83 43 390.30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Blocul C**

Valoarea de deviz 228 009.83 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.1350	36.45	4.92
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	26.7990 204.7500	25.00 36.45	669.98 7 463.14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	46.7550	36.45	1 704.22
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25.3695	36.45	924.72
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2550 6.7500	25.00 36.45	6.38 246.04
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	84.3240	36.45	3 073.61
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.7065	25.00	17.66
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.3468 5.2357	25.00 36.45	8.67 190.84
9.	7212030022700	Sudor	h-om	8.1320	36.45	296.41
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	82.5100 311.3385	25.00 36.45	2 062.75 11 348.29
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	197.1645	36.45	7 186.65
12.	7422010060100	Timplar	h-om	0.6510 17.1700	25.00 36.45	16.27 625.85
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13.5445 6.2200	25.00 36.45	338.61 226.72
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106.4850 102.3725	25.00 36.45	2 662.12 3 731.48
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.6510 4.7366	25.00 36.45	16.27 172.65
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	10.8656	36.45	396.05
Total manopera						43 390.30

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14.0301	2.90	40.69
2.	1212121212121	apa	m3	1.8311	20.00	36.62
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.7995	5.00	4.00
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0236	6.50	0.15
5.	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0168	2 084.00	35.01
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00

7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3.6935	3 100.00	11 449.95
8.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.1800	3 100.00	558.00
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0.1150	3 100.00	356.38
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=19\text{-}22\text{MM}$ calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0819	3 100.00	253.89
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0250	3 100.00	77.50
14.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0216	3 100.00	66.96
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0096	3 100.00	29.70
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.8909	3 100.00	2 761.91
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0819	3 100.00	253.89
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0328	2 700.00	88.45
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13.5729	20.00	271.46
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0055	13.50	0.07
21.	2320166200676	White spirit	kg	1.5854	20.00	31.71
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8.0970	13.50	109.31
23.	23203226000361	Gudron	kg	2.4716	19.00	46.96
24.	24132173000101	Cleme d80	buc	25.1940	32.00	806.21
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	0.9000	180.00	162.00
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2.8836	25.00	72.09
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7.0171	78.40	550.14
28.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	6.3414	36.00	228.29
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0952	19.50	1.86
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3.6642	36.00	131.91
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	53.3379	20.00	1 066.76
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.1000	25.84	2.58
33.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.1707	30.00	95.12
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7.1568	12.50	89.46
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.4472	25.00	11.18
36.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0400	70.00	2.80
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33.7108	25.00	842.77
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	10.1551	8.20	83.27
39.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	126.8880	141.67	17 976.22
40.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	128.3133	15.00	1 924.70
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	20.3102	50.00	1 015.51
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.3284	1.55	11.36
43.	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	10.0940	55.00	555.17
44.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0.5000	155.00	77.50
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.3891	9.80	13.61
46.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	324.1740	13.34	4 324.48
47.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	101.5507	16.00	1 624.81
48.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	54.8688	102.00	5 596.62
49.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70.1631	16.00	1 122.61

50.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5$ mm	kg	169.9882	16.00	2 719.81
51.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	6.3997	102.00	652.77
52.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	227.1670	102.00	23 171.03
53.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	28.6272	16.00	458.04
54.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8.1241	50.00	406.20
55.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	52.9074	67.00	3 544.80
56.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	52.9935	70.00	3 709.55
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4.4678	16.00	71.48
58.	27431235490271	Opritori de zapade	m	40.0000	60.00	2 400.00
59.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	446.7800	12.50	5 584.75
60.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50$ mm	m2	40.8999	284.00	11 615.56
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	120.1200	12.50	1 501.50
62.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	246.3000	12.50	3 078.75
63.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	160.7760	24.30	3 906.86
64.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
65.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2.0000	10.00	20.00
66.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0.6500	18.40	11.96
67.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.3500	18.40	6.44
68.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
69.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.2572	19.00	61.89
70.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	18.00	0.45
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26.5650	18.00	478.17
72.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1.2981	18.00	23.37
73.	2873147300863	Agrafe	kg	10.8176	19.00	205.53
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4.0660	41.50	168.74
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.1850	25.00	179.62
76.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	12.5970	32.00	403.10
77.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	478.5600	0.65	311.06
78.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	120.2937	5.08	611.09
79.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	120.2937	0.35	42.10
80.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3.0000	0.10	0.30
81.	2874115837745	Suruburi	buc	504.7000	0.20	100.94
82.	2874125886734	Nituri POP	buc	238.5600	0.20	47.71
83.	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	40.0000	2.67	106.80
84.	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба-2шт., гайка М12	buc	34.0000	12.50	425.00
85.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4.2740	18.00	76.93
86.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	5.0470	35.83	180.83
87.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	12.5970	32.00	403.10
88.	287527400005012	Cot de jgheab d100	buc	10.0940	50.00	504.70
89.	287527400005021	Cot burlan d80	buc	25.1940	47.00	1 184.12

90.	28752740005031	Cot de capat d80	buc	12.5970	47.00	592.06
91.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	12.5970	32.00	403.10
92.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10.0940	35.83	361.67
93.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	70.6580	30.00	2 119.74
94.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 827.9135	0.60	1 096.75
95.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 382.6848	0.08	270.61
96.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.5000	2.50	1.25
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	6.5056	1.92	12.49
98.	4100126202818	Ара	m3	0.0850	20.00	1.70
Total materiale de construcții						128 923.09

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0522	200.00	10.44
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.2537	220.00	55.81
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228.5000	0.70	859.95
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7.1182	10.00	71.18
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6.9376	10.00	69.38
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0952	10.00	0.95
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0100	25.00	0.25
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0.5000	15.00	7.50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2203	10.00	2.20
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22.4611	10.00	224.61
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.4556	45.00	20.50
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3161	15.00	4.74
13.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3.8930	175.00	681.27
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.1282	150.00	19.24
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.0918	200.00	218.36
Total utilaje de construcții						2 247.99

Total	Lei	174 561.37
Asigurarea sociala si medicala	24 %	10 413.67
Cheltuieli de transport	1 %	1 289.23
Total		186 264.28
Cheltuieli de regie	1 %	1 862.64
Total		188 126.92
Beneficiu de deviz	1 %	1 881.27
Total		190 008.19
TVA	20 %	38 001.64

Total deviz:

228 009.83

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul C

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 ----- 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65 ----- 7.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.66m3)	m2			4.80 ----- 4.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			10.50 ----- 10.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	25.00	5.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	25.00	5.25
		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			22.99 ----- 22.50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.9000	25.00	22.50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0070	13.50	0.09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	6.50	0.20
	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			17.35 ----- 16.75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de	m2			8.90

1	2	3	4	5	6	7
		ciment				7.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40
10	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (granuluit)	m3			28.40 25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	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 (Перемещение строймусора)	t			41.00 41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
12	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20 13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
13	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25 11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
14	Ts150B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.96 820.13
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =2.826 m3)	m2			62.19 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0158	3 100.00	48.98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafata ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.16
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64 3.65
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			164.86 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118002	Jgheaburi semirotunde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	75.70
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1.4000	30.00	43.26
	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	0.2000	55.00	11.33
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	287527400005012	Cot de jgheab d100	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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 culoarea alba d80	m			161.42 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	1.0500	67.00	71.76
	287527400005021	Cot burlan d80	buc	0.5000	47.00	23.97
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	24132173000101	Cleme d80	buc	0.5000	32.00	16.32
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	287527400005031	Cot de capat d80	buc	0.2500	47.00	11.99
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.64
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			148.92 4.37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
27	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			456.96 194.64
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700	36.45	9.84
	7422010060100	Timplar	h-om	4.9400	36.45	180.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	36.45	4.74
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
	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	25.00	0.50
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			20.83 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un	t			690.16

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si 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 (Антикоррозионная окраска)				234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
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			33.04 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3 100.00	0.31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	2 700.00	0.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.00	0.05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
		2.2. Lucarna L-1				
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 196.18 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	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 ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc			17.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба-2шт., гайка М12	buc	1.0000	12.50	12.50
34	CE30A	Astereala 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			129.46 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0375	3 100.00	116.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, δ=0,5mm)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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, δ=0,5mm)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			19.00 5.83

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	36.45	5.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
		2.4. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.86 11.94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.54
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
47	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			110.17 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0321	3 100.00	99.51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosogoaabe. (Огнезащита)	m3			231.93

1	2	3	4	5	6	7
						40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafata ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50
						0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
50	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59
						4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63
						40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53
						5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89
						0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
54	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98
						0.00
	17521273347601	Plasa din felon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.49 11.57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.60
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
56	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
57	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
58	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2			110.17 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0321	3 100.00	99.51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
61	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m; dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			137.48 38.59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	38.59
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
65	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.81 11.88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.58
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88

1	2	3	4	5	6	7
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
69	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			110.17 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0321	3 100.00	99.51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
72	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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, δ=0,5mm)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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	m2			98.89 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)				
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
76	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din gelon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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			120.34 30.98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0900	18.00	1.62
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.0200	3 100.00	62.00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0024	3 100.00	7.44
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	180.00	18.00
	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.	100 m2			783.89 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	13.50	54.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
79	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 643.58 379.08
	9310060019930	Muncitor	h-om	10.4000	36.45	379.08
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90.0000	25.00	2 250.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Blocul D**

Valoarea de deviz 246 450.40 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	246.7000	18.20 18.00	4 489.94 4 440.60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	23.0000	3.60 3.50	82.80 80.50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	59.2000	3.60 3.50	213.12 207.20
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	59.9000	7.65 7.50	458.24 449.25
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.77m3)	m2	246.7000	4.80 4.50	1 184.16 1 110.15
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3.1000	10.50 10.50	32.55 32.55
		<i>Total</i>	Lei			6 460.81
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 460.81 6 320.25

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0.8000	17.35 16.75	13.88 13.40
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	0.8000	8.90 7.50	7.12 6.00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0.1600	28.40 25.50	4.54 4.08
		<i>Total</i>	Lei			25.54
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				25.54 23.48
		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 (Перемещение строймусора)	t	5.7000	41.00 41.00	233.70 233.70
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	5.7000	16.20 13.50	92.34 76.95
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	5.7000	11.25 11.25	64.12 64.12
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5.7000	42.40 0.00	241.68 0.00
		<i>Total</i>	Lei			631.85
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu				631.85 374.77
		<i>Total</i>	Lei			7 118.19
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				7 118.19 6 718.51
		2. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.0770	4 590.96 820.13	4 944.46 883.27
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.259 m3)	m2	222.9000	60.95 10.75	13 586.37 2 396.79
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	7.7270	222.82 30.98	1 721.70 239.40
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	6.6500	58.61 9.11	389.77 60.60
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	222.9000	187.43 41.92	41 778.82 9 343.41
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	141.6000	35.36 7.29	5 006.48 1 032.26
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40.0000	67.64 3.65	2 705.80 145.80
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	56.8000	164.86 10.94	9 364.13 621.11
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	62.4000	161.42 12.76	10 072.58 796.07
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	m2	47.9000	196.39 56.50	9 407.26 2 706.23

1	2	3	4	5	6	7
		superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	169.0700	26.00 9.11	4 396.25 1 540.65
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	135.7000	148.92 4.37	20 208.09 593.55
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	169.0700	26.00 9.11	4 396.25 1 540.65
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	0.5000	456.96 194.64	228.48 97.32
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	278.3300	20.83 7.65	5 796.60 2 130.48
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.2780	690.16 234.74	191.87 65.26
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	273.0000	33.04 27.34	9 018.69 7 463.14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			143 213.59
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				143 213.59 31 655.99
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1.0000	<u>1 196.18</u> 240.68	<u>1 196.18</u> 240.68
32	CN35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc	34.0000	<u>17.97</u> 5.47	<u>610.89</u> 185.90
33	CE30A	Astereala 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	12.3200	<u>129.77</u> 10.75	<u>1 598.80</u> 132.47
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.6330	<u>222.82</u> 30.98	<u>141.04</u> 19.61
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.6330	<u>58.61</u> 9.11	<u>37.10</u> 5.77
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2	5.9000	<u>187.43</u> 41.92	<u>1 105.85</u> 247.31
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	5.5800	<u>196.39</u> 56.50	<u>1 095.88</u> 315.26
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu	m	33.4000	<u>35.36</u> 7.29	<u>1 180.91</u> 243.49

1	2	3	4	5	6	7
		profile din polimer expandat (Banda de etansare)				
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.7600	$\frac{135.34}{36.45}$	$\frac{1\ 727.00}{465.10}$
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.1600	$\frac{135.34}{36.45}$	$\frac{1\ 645.79}{443.23}$
		<i>Total</i>	Lei			10 339.44
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				10 339.44 2 298.82
		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	120.1200	$\frac{19.00}{5.83}$	$\frac{2\ 282.74}{700.54}$
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1200	$\frac{690.16}{234.74}$	$\frac{82.82}{28.17}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 365.56
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inklusiv salariu				2 365.56 728.71
		2.4. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	162.9000	25.16 12.23	4 098.24 1 992.53
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1630	690.16 234.74	112.50 38.26
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
47	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din	m2	15.6600	400.59	6 273.31

1	2	3	4	5	6	7
		tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)			4.37	68.50
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
53	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			12 054.37
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				12 054.37 2 459.03

1	2	3	4	5	6	7
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
54	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	162.9000	25.16 12.23	4 098.24 1 992.53
55	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 și două straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1630	690.16 234.74	112.50 38.26
56	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din cărămidă sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
57	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, caprioari, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, caprioari. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
60	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilată cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la înalțimi sub 12 m: dispuse în fața riglelor. Nota: * marca și tipul de etansare a panourilor se determină conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare albă, б=50mm)	m2	15.6600	400.59 4.37	6 273.31 68.50

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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			12 054.37
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				12 054.37 2 459.03
		<i>Total</i>	Lei			24 108.73
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-2 Inclusiv salariu				24 108.73 4 918.07
		2.5. Punte din lemn				
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de	m2	7.5000	120.34	902.57

1	2	3	4	5	6	7
		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)			30.98	232.37
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0.2000	783.89 115.18	156.78 23.04
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	0.2000	2 643.58 379.08	528.72 75.82
		<i>Total</i>	Lei			1 588.06
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				1 588.06 331.22
		<i>Total</i>	Lei			181 615.40
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				181 615.40 39 932.81

		Total	Lei	188 733.59
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	11 196.31
		Cheltuieli de transport	1 %	1 398.72
		Total		201 328.63
		Cheltuieli de regie	1 %	2 013.29
		Total		203 341.91
		Beneficiu de deviz	1 %	2 033.42
		Total		205 375.33
		TVA	20 %	41 075.07
		Total deviz: Inclusiv salariu		246 450.40 46 651.31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Blocul D**

Valoarea de deviz 246 450.40 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.1350	36.45	4.92
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	31.1880 204.7500	25.00 36.45	779.70 7 463.14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	54.2475	36.45	1 977.32
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27.7792	36.45	1 012.55
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200 5.6250	25.00 36.45	3.00 205.03
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	105.4770	36.45	3 844.64
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1632 4.6626	25.00 36.45	4.08 169.95
8.	7212030022700	Sudor	h-om	7.2425	36.45	263.99
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	96.5860 358.5380	25.00 36.45	2 414.65 13 068.71
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	170.7515	36.45	6 223.89
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0.6510 14.7700	25.00 36.45	16.27 538.37
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14.9910 6.7850	25.00 36.45	374.77 247.31
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	124.3900 119.1268	25.00 36.45	3 109.75 4 342.17
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.6510 3.8234	25.00 36.45	16.27 139.36
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	11.8368	36.45	431.45
		Total manopera				46 651.31

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12.8560	2.90	37.28
2.	1212121212121	apa	m3	2.1222	20.00	42.44
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.7091	5.00	3.55
4.	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0126	2 084.00	26.26
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00

6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4.1149	3 100.00	12 756.13
7.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.1500	3 100.00	465.00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0.1292	3 100.00	400.64
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=19\text{-}22\text{MM}$ calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0819	3 100.00	253.89
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0250	3 100.00	77.50
13.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0180	3 100.00	55.80
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0108	3 100.00	33.39
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1.0016	3 100.00	3 104.99
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0819	3 100.00	253.89
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0328	2 700.00	88.45
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	15.7180	20.00	314.36
19.	2320166200676	White spirit	kg	1.4118	20.00	28.24
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9.3400	13.50	126.09
21.	23203226000361	Gudron	kg	2.7787	19.00	52.79
22.	24132173000101	Cleme d80	buc	31.8240	32.00	1 018.37
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	0.7500	180.00	135.00
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.2418	25.00	81.04
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5.6454	78.40	442.60
26.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	5.6472	36.00	203.30
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.1105	19.50	2.15
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3.9845	36.00	143.44
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	61.8180	20.00	1 236.36
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.1000	25.84	2.58
31.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	2.8236	30.00	84.71
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8.4231	12.50	105.29
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.3982	25.00	9.95
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0400	70.00	2.80
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	32.6275	25.00	815.69
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12.0120	8.20	98.50
37.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	138.4140	141.67	19 609.11
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	103.2307	15.00	1 548.46
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24.0240	50.00	1 201.20
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.9690	1.55	12.35
41.	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	11.7008	55.00	643.54
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0.5000	155.00	77.50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.5616	9.80	15.30
44.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	400.5268	13.34	5 343.03
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	120.1200	16.00	1 921.92
46.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	64.5771	102.00	6 586.86
47.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	74.3589	16.00	1 189.74
48.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de	kg	146.6199	16.00	2 345.92

		culoare maro, $\delta=0,5$ mm				
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	7.1242	102.00	726.67
50.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	269.1517	102.00	27 453.48
51.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33.6924	16.00	539.08
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9.6096	50.00	480.48
53.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	66.8304	67.00	4 477.64
54.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	61.4292	70.00	4 300.04
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3.2580	16.00	52.13
56.	27431235490271	Opritori de zapade	m	40.0000	60.00	2 400.00
57.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	325.8000	12.50	4 072.50
58.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50$ mm	m2	32.9048	284.00	9 344.96
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	120.1200	12.50	1 501.50
60.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	278.3300	12.50	3 479.12
61.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	218.2950	24.30	5 304.57
62.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
63.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2.0000	10.00	20.00
64.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0.6500	18.40	11.96
65.	2863146311270	Cremonoane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.3500	18.40	6.44
66.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
67.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.6618	19.00	69.57
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	18.00	0.45
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	30.4260	18.00	547.67
70.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1.1945	18.00	21.50
71.	2873147300863	Agrafe	kg	9.9540	19.00	189.13
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3.6212	41.50	150.28
73.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8.0775	25.00	201.94
74.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	15.9120	32.00	509.18
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	520.7700	0.65	338.50
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	96.7788	5.08	491.64
77.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	96.7788	0.35	33.87
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3.0000	0.10	0.30
79.	2874115837745	Suruburi	buc	585.0400	0.20	117.01
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	280.7700	0.20	56.15
81.	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	24.0000	2.67	64.08
82.	2874136313304	Diblu din metal, Болт M12 L=140 ,шайба-2шт., гайка M12	buc	34.0000	12.50	425.00
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4.6310	18.00	83.36
84.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	5.8504	35.83	209.62
85.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	15.9120	32.00	509.18
86.	287527400005012	Cot de jgheab d100	buc	11.7008	50.00	585.04
87.	287527400005021	Cot burlan d80	buc	31.8240	47.00	1 495.73
88.	287527400005031	Cot de capat d80	buc	15.9120	47.00	747.86

89.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	15.9120	32.00	509.18
90.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11.7008	35.83	419.24
91.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	81.9056	30.00	2 457.17
92.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 162.1600	0.60	1 297.30
93.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 179.4104	0.08	334.35
94.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.5000	2.50	1.25
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	5.7940	1.92	11.12
96.	4100126202818	Apa	m3	0.0400	20.00	0.80
		Total materiale de constructii				139 872.48

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0588	200.00	11.75
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.2716	220.00	59.74
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228.5000	0.70	859.95
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	8.2995	10.00	83.00
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7.9303	10.00	79.30
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0448	10.00	0.45
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0100	25.00	0.25
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0.5000	15.00	7.50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2477	10.00	2.48
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26.3192	10.00	263.19
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.5352	45.00	24.08
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3554	15.00	5.33
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3.1320	175.00	548.10
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.1426	150.00	21.39
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.2084	200.00	241.68
		Total utilaje de constructii				2 209.79

Total	Lei	188 733.59
Asigurarea sociala si medicala	24 %	11 196.31
Cheltuieli de transport	1 %	1 398.72
Total		201 328.63
Cheltuieli de regie	1 %	2 013.29
Total		203 341.91
Beneficiu de deviz	1 %	2 033.42
Total		205 375.33
TVA	20 %	41 075.07

Total deviz:

246 450.40

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul D

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 ----- 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65 ----- 7.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.77m3)	m2			4.80 ----- 4.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			10.50 ----- 10.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	25.00	5.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	25.00	5.25
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			17.35 ----- 16.75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8.90 ----- 7.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			28.40 ----- 25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	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 (Перемещение строймусора)	t			41.00 ----- 41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20 ----- 13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
12	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25 ----- 11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40 ----- 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.96 ----- 820.13
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.259 m3)	m2			60.95 ----- 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0154	3 100.00	47.74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 ----- 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80

1	2	3	4	5	6	7
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.16
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64 3.65
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			164.86 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	75.70
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1.4000	30.00	43.26
	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	0.2000	55.00	11.33
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005012	Cot de jgheab d100	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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 culoarea alba d80	m			161.42 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	1.0500	67.00	71.76
	28752740005021	Cot burlan d80	buc	0.5000	47.00	23.97
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	24132173000101	Cleme d80	buc	0.5000	32.00	16.32
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	28752740005031	Cot de capat d80	buc	0.2500	47.00	11.98
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.17
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08

1	2	3	4	5	6	7
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			148.92 4.37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			456.96 194.64
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700	36.45	9.84
	7422010060100	Timplar	h-om	4.9400	36.45	180.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	36.45	4.74
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiincat cresat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
	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	25.00	0.50
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			20.83 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	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	t			690.16 234.74

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
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			33.04 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3 100.00	0.31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	2 700.00	0.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.00	0.05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 196.18 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	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 ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12 ,L=140mm, Гайка M12,шайба-2штг.)	buc			17.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2874136313304	Diblu din metal, Болт M12 L=140 ,шайба-2штг., гайка M12	buc	1.0000	12.50	12.50
33	CE30A	Astereala 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			129.77 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0376	3 100.00	116.56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	1.1500	102.00	123.16
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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	kg			19.00

1	2	3	4	5	6	7
		parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				5.83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	36.45	5.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-2				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.16 12.23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30

1	2	3	4	5	6	7
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
53	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка	buc	0.0100	2 084.00	21.88

1	2	3	4	5	6	7
		10mm x 20mm				
	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 striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.16 12.23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
58	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosogoaabe. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
60	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
61	CE05B1	Invelitori din tabla 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
63	CE05B1	Invelitori din tabla 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентштахтах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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			120.34 30.98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0900	18.00	1.62
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.0200	3 100.00	62.00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0024	3 100.00	7.44
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	180.00	18.00
	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.	100 m2			783.89 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	13.50	54.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 643.58
						379.08
	9310060019930	Muncitor	h-om	10.4000	36.45	379.08
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90.0000	25.00	2 250.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Blocul E**

Valoarea de deviz 277 845.01 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	246.7000	18.20 18.00	4 489.94 4 440.60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	27.0000	3.60 3.50	97.20 94.50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	59.2000	3.60 3.50	213.12 207.20
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	59.9000	7.65 7.50	458.24 449.25
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.77m3)	m2	246.7000	4.80 4.50	1 184.16 1 110.15
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3.1000	10.50 10.50	32.55 32.55
		<i>Total</i>	Lei			6 475.20
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 475.20 6 334.25

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0.8000	17.35 16.75	13.88 13.40
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	0.8000	8.90 7.50	7.12 6.00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0.1600	28.40 25.50	4.54 4.08
		<i>Total</i>	Lei			25.54
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				25.54 23.48
		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 (Перемещение строймусора)	t	5.7000	41.00 41.00	233.70 233.70
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	5.7000	16.20 13.50	92.34 76.95
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	5.7000	11.25 11.25	64.12 64.12
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5.7000	42.40 0.00	241.68 0.00
		<i>Total</i>	Lei			631.85
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu				631.85 374.77
		<i>Total</i>	Lei			7 132.59
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				7 132.59 6 732.51
		2. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.2590	4 590.95 820.12	5 780.01 1 032.54
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.692 m3)	m2	258.7000	59.71 10.75	15 447.69 2 781.74
16	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	8.5210	222.82 30.98	1 898.62 264.00
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	7.2620	58.61 9.11	425.64 66.17
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	258.7000	187.43 41.92	48 488.92 10 844.06
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	230.0000	35.36 7.29	8 131.99 1 676.70
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	42.0000	67.64 3.65	2 841.09 153.09
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	62.0000	164.86 10.94	10 221.41 677.97
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	82.2000	161.42 12.76	13 268.68 1 048.67
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	m2	49.2000	196.39 56.50	9 662.57 2 779.68

1	2	3	4	5	6	7
		superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	187.1100	26.00 9.11	4 865.33 1 705.04
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	170.1000	148.92 4.37	25 330.85 744.02
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	187.1100	26.00 9.11	4 865.33 1 705.04
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	0.5000	456.96 194.64	228.48 97.32
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	302.7900	20.83 7.65	6 306.01 2 317.71
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.3030	690.16 234.74	209.12 71.13
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	273.0000	33.04 27.34	9 018.69 7 463.14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			166 990.45
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				166 990.45 35 428.00
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1.0000	<u>1 196.18</u> 240.68	<u>1 196.18</u> 240.68
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc	34.0000	<u>17.97</u> 5.47	<u>610.89</u> 185.90
33	CE30A	Astereala 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	11.5500	<u>129.46</u> 10.75	<u>1 495.29</u> 124.19
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.5890	<u>222.82</u> 30.98	<u>131.24</u> 18.25
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.5890	<u>58.61</u> 9.11	<u>34.52</u> 5.37
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2	5.3000	<u>187.43</u> 41.92	<u>993.39</u> 222.16
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	5.2400	<u>196.39</u> 56.50	<u>1 029.10</u> 296.05
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu	m	31.6000	<u>35.36</u> 7.29	<u>1 117.27</u> 230.36

1	2	3	4	5	6	7
		profile din polimer expandat (Banda de etansare)				
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.0400	$\frac{135.34}{36.45}$	$\frac{1\ 629.55}{438.86}$
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	10.8800	$\frac{135.34}{36.45}$	$\frac{1\ 472.55}{396.58}$
		<i>Total</i>	Lei			9 709.99
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				9 709.99 2 158.39
		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	99.6700	$\frac{19.00}{5.83}$	$\frac{1\ 894.11}{581.28}$
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1000	$\frac{690.16}{234.74}$	$\frac{69.02}{23.47}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 963.13
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inklusiv salariu				1 963.13 604.75
		2.4. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164.4200	25.20 12.27	4 143.19 2 017.84
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1640	690.16 234.74	113.19 38.50
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
47	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din	m2	15.9600	400.59	6 393.49

1	2	3	4	5	6	7
		tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)			4.37	69.81
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
53	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			12 220.19
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				12 220.19 2 485.88

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164.4200	25.20 12.27	4 143.19 2 017.84
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1640	690.16 234.74	113.19 38.50
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
60	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2	15.9600	400.59 4.37	6 393.49 69.81

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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			12 220.19
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				12 220.19 2 485.88
		<i>Total</i>	Lei			24 440.37
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-2 Inclusiv salariu				24 440.37 4 971.77
		2.5. Punte din lemn				
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de	m2	14.1800	120.34	1 706.46

1	2	3	4	5	6	7
		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)			30.98	439.33
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0.3800	783.89 115.18	297.88 43.77
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	0.3800	2 643.58 379.08	1 004.56 144.05
		<i>Total</i>	Lei			3 008.90
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				3 008.90 627.15
		<i>Total</i>	Lei			206 112.85
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				206 112.85 43 790.06

		Total	Lei	213 245.44
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 125.42
		Cheltuieli de transport	1 %	1 604.45
		Total		226 975.31
		Cheltuieli de regie	1 %	2 269.75
		Total		229 245.06
		Beneficiu de deviz	1 %	2 292.45
		Total		231 537.51
		TVA	20 %	46 307.50
		Total deviz: Inclusiv salariu		277 845.01 50 522.57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Blocul E**

Valoarea de deviz 277 845.01 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.1350	36.45	4.92
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	31.1880 204.7500	25.00 36.45	779.70 7 463.14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	62.1292	36.45	2 264.61
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	31.4647	36.45	1 146.89
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200 10.6350	25.00 36.45	3.00 387.65
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	128.0910	36.45	4 668.92
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1632 4.7076	25.00 36.45	4.08 171.59
8.	7212030022700	Sudor	h-om	7.3130	36.45	266.56
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	96.9460 398.2000	25.00 36.45	2 423.65 14 514.39
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	173.8635	36.45	6 337.32
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0.6510 14.9500	25.00 36.45	16.27 544.93
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14.9910 8.5050	25.00 36.45	374.77 310.01
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	124.5900 137.6769	25.00 36.45	3 114.75 5 018.32
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.6510 3.8954	25.00 36.45	16.27 141.99
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	15.0571	36.45	548.83
		Total manopera				50 522.57

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12.9818	2.90	37.65
2.	1212121212121	apa	m3	2.4369	20.00	48.74
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.7159	5.00	3.58
4.	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0126	2 084.00	26.26
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00

6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4.5326	3 100.00	14 051.10
7.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.2836	3 100.00	879.16
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0.1511	3 100.00	468.35
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=19\text{-}22\text{MM}$ calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0819	3 100.00	253.89
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0250	3 100.00	77.50
13.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0340	3 100.00	105.50
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0126	3 100.00	39.03
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1.1709	3 100.00	3 629.70
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0819	3 100.00	253.89
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0328	2 700.00	88.45
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18.0730	20.00	361.46
19.	2320166200676	White spirit	kg	1.4255	20.00	28.51
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10.8100	13.50	145.94
21.	23203226000361	Gudron	kg	3.2482	19.00	61.72
22.	24132173000101	Cleme d80	buc	41.9220	32.00	1 341.50
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	1.4180	180.00	255.24
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.7896	25.00	94.74
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5.7536	78.40	451.08
26.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	5.7018	36.00	205.26
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.1267	19.50	2.47
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4.0246	36.00	144.89
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70.9830	20.00	1 419.66
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.1000	25.84	2.58
31.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	2.8509	30.00	85.53
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8.5743	12.50	107.18
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.4021	25.00	10.05
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0400	70.00	2.80
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49.9408	25.00	1 248.52
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13.8600	8.20	113.65
37.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	173.5020	141.67	24 580.03
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	105.2083	15.00	1 578.12
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	27.7200	50.00	1 386.00
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8.0492	1.55	12.48
41.	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	12.7720	55.00	702.46
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0.5000	155.00	77.50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.8255	9.80	17.89
44.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	443.2636	13.34	5 913.14
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	138.6000	16.00	2 217.60
46.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	65.7363	102.00	6 705.10
47.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70.1631	16.00	1 122.61
48.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de	kg	139.1607	16.00	2 226.57

		culoare maro, $\delta=0,5$ mm				
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	6.3997	102.00	652.77
50.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	312.3802	102.00	31 862.79
51.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	34.2972	16.00	548.76
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11.0880	50.00	554.40
53.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	88.0362	67.00	5 898.43
54.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	67.0530	70.00	4 693.71
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3.2884	16.00	52.61
56.	27431235490271	Opritori de zapade	m	42.0000	60.00	2 520.00
57.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	328.8400	12.50	4 110.50
58.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50$ mm	m2	33.5352	284.00	9 523.98
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	99.6700	12.50	1 245.88
60.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	302.7900	12.50	3 784.88
61.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	318.3180	24.30	7 735.13
62.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
63.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2.0000	10.00	20.00
64.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0.6500	18.40	11.96
65.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.3500	18.40	6.44
66.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
67.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4.2806	19.00	81.33
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	18.00	0.45
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	35.2308	18.00	634.15
70.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1.1315	18.00	20.37
71.	2873147300863	Agrafe	kg	9.4290	19.00	179.15
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3.6565	41.50	151.74
73.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9.4425	25.00	236.06
74.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	20.9610	32.00	670.75
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	537.8100	0.65	349.58
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	98.6328	5.08	501.05
77.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	98.6328	0.35	34.52
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3.0000	0.10	0.30
79.	2874115837745	Suruburi	buc	638.6000	0.20	127.72
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	285.8100	0.20	57.16
81.	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	24.0000	2.67	64.08
82.	2874136313304	Diblu din metal, Болт M12 L=140 ,шайба-2шт., гайка M12	buc	34.0000	12.50	425.00
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5.1770	18.00	93.19
84.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	6.3860	35.83	228.81
85.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	20.9610	32.00	670.75
86.	287527400005012	Cot de jgheab d100	buc	12.7720	50.00	638.60
87.	287527400005021	Cot burlan d80	buc	41.9220	47.00	1 970.33
88.	287527400005031	Cot de capat d80	buc	20.9610	47.00	985.17

89.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	20.9610	32.00	670.75
90.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12.7720	35.83	457.62
91.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	89.4040	30.00	2 682.12
92.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 494.8000	0.60	1 496.88
93.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 625.3592	0.08	370.03
94.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.5000	2.50	1.25
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	5.8504	1.92	11.23
96.	4100126202818	Apa	m3	0.0400	20.00	0.80
		Total materiale de construcții				160 445.25

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0708	200.00	14.16
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.2989	220.00	65.75
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228.5000	0.70	859.95
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8.2995	10.00	83.00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8.1079	10.00	81.08
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0448	10.00	0.45
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0100	25.00	0.25
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0.5000	15.00	7.50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2896	10.00	2.90
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	30.1134	10.00	301.13
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.6007	45.00	27.03
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.4155	15.00	6.23
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3.1920	175.00	558.60
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.1754	150.00	26.31
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.2084	200.00	241.68
		Total utilaje de construcții				2 277.62

Total	Lei	213 245.44
Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 125.42
Cheltuieli de transport	1 %	1 604.45
Total		226 975.31
Cheltuieli de regie	1 %	2 269.75
Total		229 245.06
Beneficiu de deviz	1 %	2 292.45
Total		231 537.51
TVA	20 %	46 307.50

Total deviz:

277 845.01

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul E

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 ----- 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65 ----- 7.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.77m3)	m2			4.80 ----- 4.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			10.50 ----- 10.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	25.00	5.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	25.00	5.25
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			17.35 ----- 16.75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8.90 ----- 7.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			28.40 ----- 25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	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 (Перемещение строймусора)	t			41.00 ----- 41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20 ----- 13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
12	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25 ----- 11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40 ----- 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.95 ----- 820.12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Друмба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.692 m3)	m2			59.71 ----- 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0150	3 100.00	46.50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 ----- 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80

1	2	3	4	5	6	7
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64 3.65
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			164.86 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	75.70
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1.4000	30.00	43.26
	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	0.2000	55.00	11.33
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005012	Cot de jgheab d100	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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 culoarea alba d80	m			161.42 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	1.0500	67.00	71.76
	28752740005021	Cot burlan d80	buc	0.5000	47.00	23.97
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	24132173000101	Cleme d80	buc	0.5000	32.00	16.32
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	28752740005031	Cot de capat d80	buc	0.2500	47.00	11.98
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.64
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08

1	2	3	4	5	6	7
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			148.92 4.37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			456.96 194.64
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700	36.45	9.84
	7422010060100	Timplar	h-om	4.9400	36.45	180.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	36.45	4.74
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiincat cresat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
	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	25.00	0.50
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			20.83 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	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	t			690.16 234.74

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
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			33.04 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3 100.00	0.31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	2 700.00	0.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.00	0.05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 196.18 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	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 ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2штг.)	buc			17.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба-2штг., гайка М12	buc	1.0000	12.50	12.50
33	CE30A	Astereala 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			129.46 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0375	3 100.00	116.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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	kg			19.00

1	2	3	4	5	6	7
		parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				5.83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	36.45	5.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
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 clorcaucius ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcaucius ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
		2.4. Cosurile 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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.20 12.27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 clorcaucius ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcaucius ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30

1	2	3	4	5	6	7
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
53	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка	buc	0.0100	2 084.00	21.88

1	2	3	4	5	6	7
		10mm x 20mm				
	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 striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.20 12.27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
58	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosogoaabe. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
60	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
61	CE05B1	Invelitori din tabla 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
63	CE05B1	Invelitori din tabla 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентштахтах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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			120.34 30.98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0900	18.00	1.62
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.0200	3 100.00	62.00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0024	3 100.00	7.44
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	180.00	18.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			783.89 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	13.50	54.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 643.58
						379.08
	9310060019930	Muncitor	h-om	10.4000	36.45	379.08
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90.0000	25.00	2 250.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Blocul F

Valoarea de deviz 236 407.72 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236.9000	18.20 18.00	4 311.58 4 264.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	11.0000	3.60 3.50	39.60 38.50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	54.8000	3.60 3.50	197.28 191.80
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	55.8000	7.65 7.50	426.87 418.50
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.74m3)	m2	236.9000	4.80 4.50	1 137.12 1 066.05
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3.1000	10.50 10.50	32.55 32.55
		<i>Total</i>	Lei			6 145.00
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 145.00 6 011.60

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0.8000	17.35 16.75	13.88 13.40
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	0.8000	8.90 7.50	7.12 6.00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0.1600	28.40 25.50	4.54 4.08
		<i>Total</i>	Lei			25.54
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				25.54 23.48
		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 (Перемещение строймусора)	t	5.5000	41.00 41.00	225.50 225.50
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	5.5000	16.20 13.50	89.10 74.25
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	5.5000	11.25 11.25	61.88 61.88
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5.5000	42.40 0.00	233.20 0.00
		<i>Total</i>	Lei			609.67
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu				609.67 361.62
		<i>Total</i>	Lei			6 780.22
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				6 780.22 6 396.70
		2. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.0620	4 590.95 820.12	4 875.59 870.97
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.175 m3)	m2	214.0000	61.57 10.75	13 176.57 2 301.09
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	7.5510	222.82 30.98	1 682.49 233.95
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	6.4890	58.61 9.11	380.34 59.13
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	214.0000	187.43 41.92	40 110.66 8 970.34
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	136.0000	35.36 7.29	4 808.48 991.44
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40.0000	67.64 3.65	2 705.80 145.80
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	52.4000	164.86 10.94	8 638.74 572.99
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	55.4000	161.42 12.76	8 942.64 706.77
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	m2	41.7000	196.39 56.50	8 189.62 2 355.95

1	2	3	4	5	6	7
		superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158.4000	26.00 9.11	4 118.80 1 443.42
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	144.0000	148.92 4.37	21 444.11 629.86
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158.4000	26.00 9.11	4 118.80 1 443.42
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	0.5000	456.96 194.64	228.48 97.32
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	264.5300	20.83 7.65	5 509.20 2 024.84
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.2650	690.16 234.74	182.89 62.21
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	273.0000	33.04 27.34	9 018.69 7 463.14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			138 131.90
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				138 131.90 30 372.64
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1.0000	<u>1 196.18</u> 240.68	<u>1 196.18</u> 240.68
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc	34.0000	<u>17.97</u> 5.47	<u>610.89</u> 185.90
33	CE30A	Astereala 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	11.5500	<u>129.46</u> 10.75	<u>1 495.29</u> 124.19
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.5890	<u>222.82</u> 30.98	<u>131.24</u> 18.25
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.5890	<u>58.61</u> 9.11	<u>34.52</u> 5.37
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2	5.3000	<u>187.43</u> 41.92	<u>993.39</u> 222.16
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	5.2400	<u>196.39</u> 56.50	<u>1 029.10</u> 296.05
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu	m	31.6000	<u>35.36</u> 7.29	<u>1 117.27</u> 230.36

1	2	3	4	5	6	7
		profile din polimer expandat (Banda de etansare)				
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.0400	$\frac{135.34}{36.45}$	$\frac{1\ 629.55}{438.86}$
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	10.8800	$\frac{135.34}{36.45}$	$\frac{1\ 472.55}{396.58}$
		<i>Total</i>	Lei			9 709.99
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				9 709.99 2 158.39
		2.3. Cosurile 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 (Мет. изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164.4200	$\frac{25.20}{12.27}$	$\frac{4\ 143.19}{2\ 017.84}$
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu	t	0.1640	$\frac{690.16}{234.74}$	$\frac{113.19}{38.50}$

1	2	3	4	5	6	7
		grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
45	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
47	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2	15.9600	400.59 4.37	6 393.49 69.81
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 egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27

1	2	3	4	5	6	7
		cutata)				
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
51	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			12 220.19
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				12 220.19 2 485.88
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	155.3800	24.97 12.05	3 880.59 1 872.09
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1550	690.16 234.74	106.98 36.38
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61

1	2	3	4	5	6	7
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
56	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
58	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	14.2800	400.59 4.37	5 720.49 62.46
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 egale 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, b=0,5mm)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 egale cu 40	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				
62	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			11 278.38
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				11 278.38 2 330.68
		<i>Total</i>	Lei			23 498.57
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-2 Inclusiv salariu				23 498.57 4 816.57
		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	14.1800	120.34 30.98	1 706.46 439.33
64	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0.3800	783.89 115.18	297.88 43.77
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	0.3800	2 643.58 379.08	1 004.56 144.05
		<i>Total</i>	Lei			3 008.90
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				3 008.90 627.15
		<i>Total</i>	Lei			174 349.36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				174 349.36 37 974.75

		Total	Lei	181 129.58
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	10 649.15
		Cheltuieli de transport	1 %	1 345.90
		Total		193 124.63
		Cheltuieli de regie	1 %	1 931.25
		Total		195 055.87
		Beneficiu de deviz	1 %	1 950.56
		Total		197 006.43
		TVA	20 %	39 401.29
		Total deviz: Inclusiv salariu		236 407.72 <hr/> 44 371.45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Blocul F**

Valoarea de deviz 236 407.72 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.1350	36.45	4.92
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	29.6910 204.7500	25.00 36.45	742.27 7 463.14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52.0717	36.45	1 898.02
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27.4755	36.45	1 001.48
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200 10.6350	25.00 36.45	3.00 387.65
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100.6800	36.45	3 669.79
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1632 3.7610	25.00 36.45	4.08 137.09
8.	7212030022700	Sudor	h-om	5.8433	36.45	212.99
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	91.5820 334.8350	25.00 36.45	2 289.55 12 204.74
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	148.8227	36.45	5 424.59
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0.6510 14.7700	25.00 36.45	16.27 538.37
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14.4650 7.2000	25.00 36.45	361.62 262.44
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	118.5450 113.1189	25.00 36.45	2 963.62 4 123.18
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.6510 3.6938	25.00 36.45	16.27 134.64
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	14.0393	36.45	511.73
		Total manopera				44 371.45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10.0876	2.90	29.25
2.	1212121212121	apa	m3	2.2138	20.00	44.28
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.5726	5.00	2.86
4.	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0126	2 084.00	26.26
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00

6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3.9905	3 100.00	12 370.59
7.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.2836	3 100.00	879.16
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0.1274	3 100.00	395.06
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=19\text{-}22\text{MM}$ calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0819	3 100.00	253.89
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0250	3 100.00	77.50
13.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0340	3 100.00	105.50
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0106	3 100.00	32.92
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.9877	3 100.00	3 061.75
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0819	3 100.00	253.89
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0328	2 700.00	88.45
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16.4240	20.00	328.48
19.	2320166200676	White spirit	kg	1.1388	20.00	22.78
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9.8400	13.50	132.84
21.	23203226000361	Gudron	kg	2.7400	19.00	52.06
22.	24132173000101	Cleme d80	buc	28.2540	32.00	904.13
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	1.4180	180.00	255.24
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.1966	25.00	79.92
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5.4508	78.40	427.34
26.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	4.5552	36.00	163.99
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.1150	19.50	2.24
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2.6453	36.00	95.23
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	64.4840	20.00	1 289.68
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.1000	25.84	2.58
31.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	2.2776	30.00	68.33
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7.3931	12.50	92.41
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.3212	25.00	8.03
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0400	70.00	2.80
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	48.4257	25.00	1 210.64
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11.5133	8.20	94.41
37.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	146.8800	141.67	20 808.49
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99.6710	15.00	1 495.07
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23.0265	50.00	1 151.33
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5.2906	1.55	8.20
41.	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	10.7944	55.00	593.69
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0.5000	155.00	77.50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.5399	9.80	15.09
44.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	375.2496	13.34	5 005.83
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	115.1325	16.00	1 842.12
46.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	56.6801	102.00	5 781.37
47.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70.1631	16.00	1 122.61
48.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de	kg	139.1607	16.00	2 226.57

		culoare maro, $\delta=0,5$ mm				
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	6.3997	102.00	652.77
50.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	258.4050	102.00	26 357.31
51.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29.5722	16.00	473.16
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9.2106	50.00	460.53
53.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	59.3334	67.00	3 975.34
54.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	56.6706	70.00	3 966.94
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3.1980	16.00	51.17
56.	27431235490271	Opritori de zapade	m	40.0000	60.00	2 400.00
57.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	319.8000	12.50	3 997.50
58.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50$ mm	m2	31.7701	284.00	9 022.72
59.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	264.5300	12.50	3 306.62
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	209.7480	24.30	5 096.88
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2.0000	10.00	20.00
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0.6500	18.40	11.96
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.3500	18.40	6.44
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.6108	19.00	68.61
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	18.00	0.45
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29.8668	18.00	537.60
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1.1315	18.00	20.37
70.	2873147300863	Agrafe	kg	9.4290	19.00	179.15
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2.9216	41.50	121.25
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.9650	25.00	199.12
73.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	14.1270	32.00	452.06
74.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	486.4350	0.65	316.18
75.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	93.4416	5.08	474.68
76.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93.4416	0.35	32.70
77.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3.0000	0.10	0.30
78.	2874115837745	Suruburi	buc	539.7200	0.20	107.94
79.	2874125886734	Nituri POP	buc	246.4350	0.20	49.29
80.	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	24.0000	2.67	64.08
81.	2874136313304	Diblu din metal, Болт M12 L=140 ,шайба-2шт., гайка M12	buc	34.0000	12.50	425.00
82.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4.5860	18.00	82.55
83.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	5.3972	35.83	193.38
84.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	14.1270	32.00	452.06
85.	287527400005012	Cot de jgheab d100	buc	10.7944	50.00	539.72
86.	287527400005021	Cot burlan d80	buc	28.2540	47.00	1 327.94
87.	287527400005031	Cot de capat d80	buc	14.1270	47.00	663.97
88.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	14.1270	32.00	452.06

89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10.7944	35.83	386.76
90.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	75.5608	30.00	2 266.82
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 072.3850	0.60	1 243.43
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915.6480	0.08	313.25
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.5000	2.50	1.25
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	4.6746	1.92	8.98
95.	4100126202818	Apa	m3	0.0400	20.00	0.80
Total materiale de construcții						134 590.46

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0652	200.00	13.04
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.2693	220.00	59.25
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228.5000	0.70	859.95
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7.9440	10.00	79.44
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7.5495	10.00	75.50
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0448	10.00	0.45
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0100	25.00	0.25
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0.5000	15.00	7.50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2443	10.00	2.44
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25.1842	10.00	251.84
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.5425	45.00	24.41
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3505	15.00	5.26
13.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3.0240	175.00	529.20
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.1622	150.00	24.34
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.1660	200.00	233.20
Total utilaje de construcții						2 167.66

Total	Lei	181 129.58
Asigurarea sociala si medicala	24 %	10 649.15
Cheltuieli de transport	1 %	1 345.90
Total		193 124.63
Cheltuieli de regie	1 %	1 931.25
Total		195 055.87
Beneficiu de deviz	1 %	1 950.56
Total		197 006.43
TVA	20 %	39 401.29

Total deviz:

236 407.72

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul F

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.74m3)	m2			4.80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			10.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	25.00	5.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	25.00	5.25
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			17.35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8.90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			28.40 ----- 25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	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 (Перемещение строймусора)	t			41.00 ----- 41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20 ----- 13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
12	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25 ----- 11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40 ----- 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.95 ----- 820.12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.175 m3)	m2			61.57 ----- 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0156	3 100.00	48.36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 ----- 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80

1	2	3	4	5	6	7
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64 3.65
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			164.86 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	75.70
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1.4000	30.00	43.26
	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	0.2000	55.00	11.33
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005012	Cot de jgheab d100	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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 culoarea alba d80	m			161.42 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	1.0500	67.00	71.76
	28752740005021	Cot burlan d80	buc	0.5000	47.00	23.97
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	24132173000101	Cleme d80	buc	0.5000	32.00	16.32
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	28752740005031	Cot de capat d80	buc	0.2500	47.00	11.98
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.64
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08

1	2	3	4	5	6	7
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			148.92 4.37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			456.96 194.64
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700	36.45	9.84
	7422010060100	Timplar	h-om	4.9400	36.45	180.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	36.45	4.74
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiincat cresat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
	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	25.00	0.50
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			20.83 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	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	t			690.16 234.74

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
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			33.04 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3 100.00	0.31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	2 700.00	0.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.00	0.05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 196.18 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	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 ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2штг.)	buc			17.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба-2штг., гайка М12	buc	1.0000	12.50	12.50
33	CE30A	Astereala 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			129.46 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0375	3 100.00	116.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
		2.3. Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-2				
		2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				

1	2	3	4	5	6	7
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.20 12.27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
47	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
51	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.97 12.05
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.57
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
53	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0.5500	25.00	13.75

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
58	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Timichigi	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla	m2			98.89

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 -0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h -0.03m3)	m2			120.34 30.98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0900	18.00	1.62
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.0200	3 100.00	62.00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0024	3 100.00	7.44
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	180.00	18.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
64	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			783.89 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	13.50	54.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 643.58 379.08
	9310060019930	Muncitor	h-om	10.4000	36.45	379.08
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90.0000	25.00	2 250.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**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)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Blocul G**

Valoarea de deviz 284 688.66 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	278.2000	18.20 18.00	5 063.24 5 007.60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	19.0000	3.60 3.50	68.40 66.50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	43.9000	3.60 3.50	158.04 153.65
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	60.6000	7.65 7.50	463.59 454.50
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereaala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.9m3)	m2	278.2000	4.80 4.50	1 335.36 1 251.90
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3.1000	10.50 10.50	32.55 32.55
		<i>Total</i>	Lei			7 121.18
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				7 121.18 6 966.70
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	2.1600	18.20 18.00	39.31 38.88
8	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	0.7850	22.99 22.50	18.05 17.66
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1.2000	17.35 16.75	20.82 20.10
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	1.2000	8.90 7.50	10.68 9.00
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0.2400	28.40 25.50	6.82 6.12
		<i>Total</i>	Lei			95.67
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				95.67 91.76
		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 (Перемещение строймусора)	t	6.3000	41.00 41.00	258.30 258.30
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	6.3000	16.20 13.50	102.06 85.05
14	TrIIAA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	6.3000	11.25 11.25	70.88 70.88
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	6.3000	42.40 0.00	267.12 0.00
		<i>Total</i>	Lei			698.36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				698.36 414.23
		<i>Total</i>	Lei			7 915.21
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				7 915.21 7 472.69
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.1690	4 590.95 820.12	5 366.83 958.73
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.789 m3)	m2	253.9000	61.88 10.75	15 712.03 2 730.12
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	8.3600	222.82 30.98	1 862.75 259.01
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	7.1910	58.61 9.11	421.48 65.53
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	253.9000	187.43 41.92	47 589.24 10 642.85
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	181.5000	35.36 7.29	6 417.20 1 323.13
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	46.0000	67.64 3.65	3 111.67 167.67
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	59.3000	164.86 10.94	9 776.29 648.45
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	84.0000	161.42 12.76	13 559.24 1 071.63

1	2	3	4	5	6	7
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	47.5000	196.39 56.50	9 328.70 2 683.63
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	186.4500	26.00 9.11	4 848.17 1 699.03
27	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	169.5000	148.92 4.37	25 241.50 741.39
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	186.4500	26.00 9.11	4 848.17 1 699.03
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	0.5000	456.96 194.64	228.48 97.32
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	310.8000	20.83 7.65	6 472.83 2 379.02
31	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-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.3110	690.16 234.74	214.64 73.00

1	2	3	4	5	6	7
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	273.0000	33.04 27.34	9 018.69 7 463.14
		<i>Total</i>	Lei			164 017.91
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				164 017.91 34 702.68
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1.0000	1 196.18 240.68	1 196.18 240.68
34	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc	34.0000	17.97 5.47	610.89 185.90
35	CE30A	Astereala 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	11.5500	129.46 10.75	1 495.29 124.19
36	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.5890	222.82 30.98	131.24 18.25
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.5890	58.61 9.11	34.52 5.37
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2	5.3000	187.43 41.92	993.39 222.16
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	5.2400	196.39 56.50	1 029.10 296.05

1	2	3	4	5	6	7
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31.6000	35.36 7.29	1 117.27 230.36
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.0400	135.34 36.45	1 629.55 438.86
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	10.8800	135.34 36.45	1 472.55 396.58
		<i>Total</i>	Lei			9 709.99
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				9 709.99 2 158.39
		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	116.8900	19.00 5.83	2 221.36 681.70
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1170	690.16 234.74	80.75 27.46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 302.11
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inklusiv salariu				2 302.11 709.17
		2.4. Cosurile 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 striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164.4200	25.20 12.27	4 143.19 2 017.84
46	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 și două straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1640	690.16 234.74	113.19 38.50
47	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
48	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
51	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilată cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle	m2	15.9600	400.59 4.37	6 393.49 69.81

1	2	3	4	5	6	7
		metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)				
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
55	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			12 220.19
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				12 220.19 2 485.88
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	164.4200	25.20	4 143.19

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)			12.27	2 017.84
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0.1640	690.16 234.74	113.19 38.50
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
60	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2	15.9600	400.59 4.37	6 393.49 69.81
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14

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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)				
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	$\frac{33.53}{5.47}$	$\frac{234.74}{38.27}$
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m ²	0.9000	$\frac{98.89}{0.00}$	$\frac{89.01}{0.00}$
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м ²))	m ²	0.6000	$\frac{21.98}{0.00}$	$\frac{13.19}{0.00}$
		<i>Total</i>	Lei			12 220.19
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				12 220.19 2 485.88
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	99.2800	$\frac{24.65}{11.73}$	$\frac{2\ 447.73}{1\ 164.40}$
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-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor	t	0.1000	$\frac{690.16}{234.74}$	$\frac{69.02}{23.47}$

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
69	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	8.0000	8.14 5.47	65.10 43.74
70	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2	2.2400	111.72 8.20	250.26 18.37
71	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0700	231.93 40.10	16.24 2.81
72	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0700	49.50 0.00	3.46 0.00
73	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2	8.3000	400.59 4.37	3 324.94 36.30
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 egale 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, б=0,5mm)	m2	4.8000	137.48 38.59	659.91 185.22
75	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6.0000	33.53 5.47	201.20 32.80

1	2	3	4	5	6	7
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.4900	98.89 0.00	48.46 0.00
77	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.4000	21.98 0.00	8.79 0.00
		<i>Total</i>	Lei			7 095.11
		Total Cos de ventilare Cv-3-1buc Inklusiv salariu				7 095.11 1 507.12
		<i>Total</i>	Lei			31 535.48
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-3 Inklusiv salariu				31 535.48 6 478.89
		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 - 0.28m ³ , pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.03m ³)	m2	13.8500	120.34 30.98	1 666.74 429.11
79	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0.3700	783.89 115.18	290.04 42.62
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	0.3700	2 643.58 379.08	978.12 140.26
		<i>Total</i>	Lei			2 934.91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				2 934.91 611.98
		<i>Total</i>	Lei			210 500.40
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				210 500.40 44 661.11

		Total	Lei			218 415.61
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			12 512.11
		Cheltuieli de transport	1 %			1 638.25
		Total				232 565.97
		Cheltuieli de regie	1 %			2 325.66
		Total				234 891.63
		Beneficiu de deviz	1 %			2 348.92
		Total				237 240.55
		TVA	20 %			47 448.11
		Total deviz: Inclusiv salariu				284 688.66
						52 133.80

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Blocul G**

Valoarea de deviz 284 688.66 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.1350	36.45	4.92
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	34.1280 204.7500	25.00 36.45	853.20 7 463.14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	61.5532	36.45	2 243.62
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	29.6423	36.45	1 080.46
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1800 10.3875	25.00 36.45	4.50 378.62
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	121.4100	36.45	4 425.39
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.7065	25.00	17.66
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.2448 5.5126	25.00 36.45	6.12 200.94
9.	7212030022700	Sudor	h-om	8.5581	36.45	311.94
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	107.1546 396.3165	25.00 36.45	2 678.86 14 445.74
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	207.0344	36.45	7 546.40
12.	7422010060100	Timplar	h-om	0.6510 16.5100	25.00 36.45	16.27 601.79
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16.5690 8.4750	25.00 36.45	414.23 308.91
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	138.6226 135.2508	25.00 36.45	3 465.57 4 929.89
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.6510 4.8914	25.00 36.45	16.27 178.29
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14.8438	36.45	541.06
		Total manopera				52 133.80

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14.9756	2.90	43.43
2.	1212121212121	apa	m3	2.4081	20.00	48.16
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.8394	5.00	4.20
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0236	6.50	0.15
5.	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0168	2 084.00	35.01
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00

7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4.7114	3 100.00	14 605.24
8.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.2770	3 100.00	858.70
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0.1403	3 100.00	434.87
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=19\text{-}22\text{MM}$ calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0819	3 100.00	253.89
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0250	3 100.00	77.50
14.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0332	3 100.00	103.04
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0117	3 100.00	36.24
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1.0872	3 100.00	3 370.23
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0819	3 100.00	253.89
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0328	2 700.00	88.45
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17.8583	20.00	357.17
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0055	13.50	0.07
21.	2320166200676	White spirit	kg	1.6692	20.00	33.38
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10.6790	13.50	144.17
23.	23203226000361	Gudron	kg	3.0160	19.00	57.30
24.	24132173000101	Cleme d80	buc	42.8400	32.00	1 370.88
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	1.3850	180.00	249.30
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.5187	25.00	87.97
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7.2497	78.40	568.37
28.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	6.6768	36.00	240.36
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.1252	19.50	2.44
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4.2769	36.00	153.97
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70.1433	20.00	1 402.87
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.1000	25.84	2.58
33.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.3384	30.00	100.15
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8.3065	12.50	103.83
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.4708	25.00	11.77
36.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0400	70.00	2.80
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49.0388	25.00	1 225.97
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13.6080	8.20	111.59
39.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	172.8900	141.67	24 493.33
40.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	132.5651	15.00	1 988.48
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	27.2160	50.00	1 360.80
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8.5538	1.55	13.26
43.	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	12.2158	55.00	671.87
44.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0.5000	155.00	77.50
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.6950	9.80	16.61
46.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	441.7000	13.34	5 892.28
47.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	136.0800	16.00	2 177.28
48.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	63.6835	102.00	6 495.72
49.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70.1631	16.00	1 122.61

50.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5$ mm	kg	169.9882	16.00	2 719.81
51.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	6.3997	102.00	652.77
52.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	306.5842	102.00	31 271.59
53.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33.2262	16.00	531.62
54.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	10.8864	50.00	544.32
55.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	89.9640	67.00	6 027.59
56.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	64.1330	70.00	4 489.31
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4.2812	16.00	68.50
58.	27431235490271	Opritori de zapade	m	46.0000	60.00	2 760.00
59.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	428.1200	12.50	5 351.50
60.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50$ mm	m2	42.2551	284.00	12 000.46
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	116.8900	12.50	1 461.12
62.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	310.8000	12.50	3 885.00
63.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	269.2305	24.30	6 542.30
64.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
65.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2.0000	10.00	20.00
66.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0.6500	18.40	11.96
67.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.3500	18.40	6.44
68.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
69.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.9746	19.00	75.52
70.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	18.00	0.45
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34.8939	18.00	628.09
72.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1.2981	18.00	23.37
73.	2873147300863	Agrafe	kg	10.8176	19.00	205.53
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4.2790	41.50	177.58
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8.7675	25.00	219.19
76.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	21.4200	32.00	685.44
77.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	552.8850	0.65	359.38
78.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	124.2798	5.08	631.34
79.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	124.2798	0.35	43.50
80.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3.0000	0.10	0.30
81.	2874115837745	Suruburi	buc	610.7900	0.20	122.16
82.	2874125886734	Nituri POP	buc	276.8850	0.20	55.38
83.	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	32.0000	2.67	85.44
84.	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба-2шт., гайка М12	buc	34.0000	12.50	425.00
85.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4.9070	18.00	88.33
86.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	6.1079	35.83	218.85
87.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	21.4200	32.00	685.44
88.	287527400005012	Cot de jgheab d100	buc	12.2158	50.00	610.79
89.	287527400005021	Cot burlan d80	buc	42.8400	47.00	2 013.48

90.	28752740005031	Cot de capat d80	buc	21.4200	47.00	1 006.74
91.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	21.4200	32.00	685.44
92.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12.2158	35.83	437.69
93.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	85.5106	30.00	2 565.32
94.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 449.4400	0.60	1 469.66
95.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 609.0440	0.08	368.72
96.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.5000	2.50	1.25
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	6.8465	1.92	13.15
98.	4100126202818	Apa	m3	0.0600	20.00	1.20
Total materiale de constructii						163 824.69

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0699	200.00	13.99
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.2853	220.00	62.78
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228.5000	0.70	859.95
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	9.2707	10.00	92.71
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8.7477	10.00	87.48
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0672	10.00	0.67
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0100	25.00	0.25
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0.5000	15.00	7.50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2689	10.00	2.69
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	29.8060	10.00	298.06
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.5941	45.00	26.74
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3858	15.00	5.79
13.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4.0220	175.00	703.85
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.1731	150.00	25.96
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.3356	200.00	267.12
Total utilaje de constructii						2 457.12

Total	Lei	218 415.61
Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 512.11
Cheltuieli de transport	1 %	1 638.25
Total		232 565.97
Cheltuieli de regie	1 %	2 325.66
Total		234 891.63
Beneficiu de deviz	1 %	2 348.92
Total		237 240.55
TVA	20 %	47 448.11

Total deviz:

284 688.66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul G

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 ----- 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	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			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	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			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65 ----- 7.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.9m3)	m2			4.80 ----- 4.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			10.50 ----- 10.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	25.00	5.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	25.00	5.25
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 ----- 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
8	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			22.99 ----- 22.50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.9000	25.00	22.50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0070	13.50	0.09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	6.50	0.20
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0.0200	10.00	0.20
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis -	m2			17.35

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase in unul sau doua straturi				16.75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8.90
						7.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (granuluit)	m3			28.40
						25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	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 (Перемещение строймусора)	t			41.00
						41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20
						13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
14	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25
						11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40
						0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.95
						820.12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дригба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.789 m3)	m2			61.88
						10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0157	3 100.00	48.67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			222.82

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)				30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			58.61
						9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43
						41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.16
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36
						7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64
						3.65
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			164.86
						10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	75.70
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1.4000	30.00	43.26
	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	0.2000	55.00	11.33
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005012	Cot de jgheab d100	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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 culoarea alba d80	m			161.42
						12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	1.0500	67.00	71.76
	28752740005021	Cot burlan d80	buc	0.5000	47.00	23.97
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	24132173000101	Cleme d80	buc	0.5000	32.00	16.32
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	28752740005031	Cot de capat d80	buc	0.2500	47.00	11.98
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	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	m2			196.39
						56.50

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.17
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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 minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			148.92 4.37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			456.96 194.64
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700	36.45	9.84
	7422010060100	Timplar	h-om	4.9400	36.45	180.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	36.45	4.74
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
	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	25.00	0.50
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			20.83 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	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-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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
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			33.04 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3 100.00	0.31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	2 700.00	0.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.00	0.05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 196.18 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (пегли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Стрелон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	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 ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12 ,L=140mm, Гайка M12,шайба-2шт.)	buc			17.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2874136313304	Diblu din metal, Болт M12 L=140 ,шайба-2шт., гайка M12	buc	1.0000	12.50	12.50
35	CE30A	Astereala 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			129.46 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0375	3 100.00	116.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61
						9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2			187.43
						41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			196.39
						56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			35.36
						7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34
						36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34
						36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
		2.3. Scara de acces pe acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
		Sma-1				
43	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			19.00 5.83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	36.45	5.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	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-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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-3				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.20 12.27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confecții metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
51	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretán	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Timichigi	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
55	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)	m2			21.98 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.20 12.27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
57	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
60	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37

1	2	3	4	5	6	7
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.65 11.73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	10.73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.63
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
68	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
69	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
70	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
72	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
73	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, δ=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 maro, δ=0,5mm)	m2			137.48 38.59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	38.59
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, δ=0,5 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
76	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe,	m2			98.89

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
77	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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			120.34 30.98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0900	18.00	1.62
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.0200	3 100.00	62.00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0024	3 100.00	7.44
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	180.00	18.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
79	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			783.89 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	13.50	54.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 643.58 379.08
	9310060019930	Muncitor	h-om	10.4000	36.45	379.08
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90.0000	25.00	2 250.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Blocul H**

Valoarea de deviz 232 871.79 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236.8000	18.20 18.00	4 309.76 4 262.40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	12.0000	3.60 3.50	43.20 42.00
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	53.1000	3.60 3.50	191.16 185.85
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	54.0000	7.65 7.50	413.10 405.00
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.74m3)	m2	236.8000	4.80 4.50	1 136.64 1 065.60
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3.1000	10.50 10.50	32.55 32.55
		<i>Total</i>	Lei			6 126.41
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 126.41 5 993.40

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0.8000	17.35 16.75	13.88 13.40
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	0.8000	8.90 7.50	7.12 6.00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0.1600	28.40 25.50	4.54 4.08
		<i>Total</i>	Lei			25.54
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				25.54 23.48
		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 (Перемещение строймусора)	t	5.4000	41.00 41.00	221.40 221.40
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	5.4000	16.20 13.50	87.48 72.90
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	5.4000	11.25 11.25	60.75 60.75
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5.4000	42.40 0.00	228.96 0.00
		<i>Total</i>	Lei			598.59
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu				598.59 355.05
		<i>Total</i>	Lei			6 750.54
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				6 750.54 6 371.93
		2. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0.9540	4 590.95 820.12	4 379.77 782.40
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.563 m3)	m2	213.7000	67.46 10.75	14 416.79 2 297.86
16	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	7.8380	222.82 30.98	1 746.44 242.84
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	6.8840	58.61 9.11	403.49 62.73
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	213.7000	187.43 41.92	40 054.43 8 957.77
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	133.9000	35.36 7.29	4 734.24 976.13
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40.0000	67.64 3.65	2 705.80 145.80
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	51.5000	164.86 10.94	8 490.37 563.15
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	42.9000	161.42 12.76	6 924.90 547.30
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	m2	41.3000	196.39 56.50	8 111.06 2 333.35

1	2	3	4	5	6	7
		superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158.4000	26.00 9.11	4 118.80 1 443.42
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	144.0000	148.92 4.37	21 444.11 629.86
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158.4000	26.00 9.11	4 118.80 1 443.42
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	0.5000	456.96 194.64	228.48 97.32
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	266.3400	20.83 7.65	5 546.89 2 038.70
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-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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.2660	690.16 234.74	183.58 62.44
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	273.0000	33.04 27.34	9 018.69 7 463.14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			136 626.63
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				136 626.63 30 087.62
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1.0000	<u>1 196.18</u> 240.68	<u>1 196.18</u> 240.68
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2шт.)	buc	34.0000	<u>17.97</u> 5.47	<u>610.89</u> 185.90
33	CE30A	Astereala 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	11.5500	<u>129.46</u> 10.75	<u>1 495.29</u> 124.19
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0.5890	<u>222.82</u> 30.98	<u>131.24</u> 18.25
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0.5890	<u>58.61</u> 9.11	<u>34.52</u> 5.37
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2	5.3000	<u>187.43</u> 41.92	<u>993.39</u> 222.16
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	5.2400	<u>196.39</u> 56.50	<u>1 029.10</u> 296.05
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu	m	31.6000	<u>35.36</u> 7.29	<u>1 117.27</u> 230.36

1	2	3	4	5	6	7
		profile din polimer expandat (Banda de etansare)				
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12.0400	$\frac{135.34}{36.45}$	$\frac{1\ 629.55}{438.86}$
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	10.8800	$\frac{135.34}{36.45}$	$\frac{1\ 472.55}{396.58}$
		<i>Total</i>	Lei			9 709.99
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				9 709.99 2 158.39
		2.3. Cosurile 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 (Мет. изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164.4200	$\frac{25.20}{12.27}$	$\frac{4\ 143.19}{2\ 017.84}$
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 clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu	t	0.1640	$\frac{690.16}{234.74}$	$\frac{113.19}{38.50}$

1	2	3	4	5	6	7
		grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
43	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61
44	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor 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=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
47	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la înaltime sub 12 m: dispuse în fata riglelor. Nota: * marca și tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2	15.9600	400.59 4.37	6 393.49 69.81
48	CE05B1	Învelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale 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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27

1	2	3	4	5	6	7
		cutata)				
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			12 220.19
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				12 220.19 2 485.88
		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 (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	155.3800	24.97 12.05	3 880.59 1 872.09
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 (Антикоррозионная окраска)	t	0.1550	690.16 234.74	106.98 36.38
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc	12.0000	8.14 5.47	97.65 65.61

1	2	3	4	5	6	7
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2.9400	111.72 8.20	328.46 24.11
56	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoabe. (Огнезащита)	m3	0.0900	231.93 40.10	20.87 3.61
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0.0900	49.50 0.00	4.46 0.00
58	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	14.2800	400.59 4.37	5 720.49 62.46
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 egale 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, b=0,5mm)	m2	5.6000	139.63 40.74	781.95 228.14
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7.0000	33.53 5.47	234.74 38.27
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 egale cu 40	m2	0.9000	98.89 0.00	89.01 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				
62	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0.6000	21.98 0.00	13.19 0.00
		<i>Total</i>	Lei			11 278.38
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				11 278.38 2 330.68
		<i>Total</i>	Lei			23 498.57
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-2 Inclusiv salariu				23 498.57 4 816.57
		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	8.5000	120.34 30.98	1 022.91 263.35
64	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0.2300	783.89 115.18	180.30 26.49
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	0.2300	2 643.58 379.08	608.02 87.19
		<i>Total</i>	Lei			1 811.23
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				1 811.23 377.03
		<i>Total</i>	Lei			171 646.42

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				171 646.42 37 439.62

		Total	Lei	178 396.96
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	10 514.77
		Cheltuieli de transport	1 %	1 324.34
		Total		190 236.08
		Cheltuieli de regie	1 %	1 902.36
		Total		192 138.44
		Beneficiu de deviz	1 %	1 921.38
		Total		194 059.82
		TVA	20 %	38 811.96
		Total deviz: Inclusiv salariu		232 871.79 <hr/> 43 811.55

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Blocul H**

Valoarea de deviz 232 871.79 Lei

Intocmit in preturi curente 10.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0.1350	36.45	4.92
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	29.4120 204.7500	25.00 36.45	735.30 7 463.14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52.0042	36.45	1 895.55
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25.2885	36.45	921.77
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200 6.3750	25.00 36.45	3.00 232.37
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100.3650	36.45	3 658.30
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1632 3.7674	25.00 36.45	4.08 137.32
8.	7212030022700	Sudor	h-om	5.8614	36.45	213.65
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	91.4830 329.3400	25.00 36.45	2 287.07 12 004.44
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	149.1666	36.45	5 437.12
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0.6510 14.7700	25.00 36.45	16.27 538.37
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14.2020 7.2000	25.00 36.45	355.05 262.44
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	118.1950 112.0850	25.00 36.45	2 954.88 4 085.50
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.6510 3.6938	25.00 36.45	16.27 134.64
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	12.3480	36.45	450.08
		Total manopera				43 811.55

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10.1238	2.90	29.36
2.	1212121212121	apa	m3	2.1613	20.00	43.23
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.5736	5.00	2.87
4.	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0126	2 084.00	26.26
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00

6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4.3919	3 100.00	13 614.78
7.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.1700	3 100.00	527.00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0.1145	3 100.00	354.89
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=19\text{-}22\text{mm}$ calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0819	3 100.00	253.89
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0250	3 100.00	77.50
13.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0204	3 100.00	63.24
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0095	3 100.00	29.57
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	0.8872	3 100.00	2 750.38
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0819	3 100.00	253.89
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0328	2 700.00	88.45
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16.0119	20.00	320.24
19.	2320166200676	White spirit	kg	1.1408	20.00	22.82
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9.5270	13.50	128.61
21.	23203226000361	Gudron	kg	2.4613	19.00	46.77
22.	24132173000101	Cleme d80	buc	21.8790	32.00	700.13
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	0.8500	180.00	153.00
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2.8715	25.00	71.79
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5.4508	78.40	427.34
26.	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	4.5630	36.00	164.27
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.1125	19.50	2.19
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2.6634	36.00	95.88
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	62.9569	20.00	1 259.14
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.1000	25.84	2.58
31.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	2.2815	30.00	68.44
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7.3300	12.50	91.63
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.3218	25.00	8.04
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0400	70.00	2.80
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	35.6999	25.00	892.50
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11.4975	8.20	94.28
37.	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	146.8800	141.67	20 808.49
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99.6710	15.00	1 495.07
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	22.9950	50.00	1 149.75
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5.3268	1.55	8.26
41.	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	10.6090	55.00	583.50
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0.5000	155.00	77.50
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.3833	9.80	13.56
44.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	375.2496	13.34	5 005.83
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	114.9750	16.00	1 839.60
46.	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	56.1970	102.00	5 732.10
47.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70.1631	16.00	1 122.61
48.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de	kg	139.1607	16.00	2 226.57

		culoare maro, $\delta=0,5$ mm				
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	6.3997	102.00	652.77
50.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	258.0427	102.00	26 320.36
51.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29.3202	16.00	469.12
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9.1980	50.00	459.90
53.	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	45.9459	67.00	3 078.38
54.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	55.6973	70.00	3 898.81
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3.1980	16.00	51.17
56.	27431235490271	Opritori de zapade	m	40.0000	60.00	2 400.00
57.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	319.8000	12.50	3 997.50
58.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50$ mm	m2	31.7701	284.00	9 022.72
59.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	266.3400	12.50	3 329.25
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	207.3225	24.30	5 037.94
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2.0000	10.00	20.00
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0.6500	18.40	11.96
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.3500	18.40	6.44
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.2436	19.00	61.63
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0250	18.00	0.45
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29.3196	18.00	527.75
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1.1315	18.00	20.37
70.	2873147300863	Agrafe	kg	9.4290	19.00	179.15
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2.9307	41.50	121.62
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.1550	25.00	178.88
73.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	10.9395	32.00	350.06
74.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	484.3350	0.65	314.82
75.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	93.4416	5.08	474.68
76.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93.4416	0.35	32.70
77.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3.0000	0.10	0.30
78.	2874115837745	Suruburi	buc	530.4500	0.20	106.09
79.	2874125886734	Nituri POP	buc	244.3350	0.20	48.87
80.	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	24.0000	2.67	64.08
81.	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба-2шт., гайка М12	buc	34.0000	12.50	425.00
82.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4.2620	18.00	76.72
83.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	5.3045	35.83	190.06
84.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	10.9395	32.00	350.06
85.	287527400005012	Cot de jgheab d100	buc	10.6090	50.00	530.45
86.	287527400005021	Cot burlan d80	buc	21.8790	47.00	1 028.31
87.	287527400005031	Cot de capat d80	buc	10.9395	47.00	514.16
88.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	10.9395	32.00	350.06

89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10.6090	35.83	380.12
90.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	74.2630	30.00	2 227.89
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 069.5500	0.60	1 241.73
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915.6480	0.08	313.25
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0.5000	2.50	1.25
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	4.6891	1.92	9.00
95.	4100126202818	Apa	m3	0.0400	20.00	0.80
Total materiale de construcții						132 434.21

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0606	200.00	12.12
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.2531	220.00	55.68
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228.5000	0.70	859.95
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7.9140	10.00	79.14
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7.5135	10.00	75.14
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.0448	10.00	0.45
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0100	25.00	0.25
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0.5000	15.00	7.50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2194	10.00	2.19
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24.7755	10.00	247.75
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.5426	45.00	24.42
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3148	15.00	4.72
13.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3.0240	175.00	529.20
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.1476	150.00	22.14
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.1448	200.00	228.96
Total utilaje de construcții						2 151.21

Total	Lei	178 396.96
Asigurarea sociala si medicala	24 %	10 514.77
Cheltuieli de transport	1 %	1 324.34
Total		190 236.08
Cheltuieli de regie	1 %	1 902.36
Total		192 138.44
Beneficiu de deviz	1 %	1 921.38
Total		194 059.82
TVA	20 %	38 811.96

Total deviz:

232 871.79

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 DITS a Primariei mun.Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul H

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18.20 ----- 18.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	25.00	9.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	25.00	9.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			3.60 ----- 3.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	25.00	1.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			7.65 ----- 7.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.74m3)	m2			4.80 ----- 4.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	25.00	2.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	25.00	2.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			10.50 ----- 10.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	25.00	5.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	25.00	5.25
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			17.35 ----- 16.75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	25.00	11.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	25.00	5.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8.90 ----- 7.50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	25.00	3.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	25.00	3.75
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	10.00	0.40

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			28.40 ----- 25.50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.0200	25.00	25.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	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 (Перемещение строймусора)	t			41.00 ----- 41.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.6400	25.00	41.00
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			16.20 ----- 13.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5400	25.00	13.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700	10.00	2.70
12	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11.25 ----- 11.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	25.00	11.25
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			42.40 ----- 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2120	200.00	42.40
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590.95 ----- 820.12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	36.45	738.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	36.45	82.01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	31.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 883.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	372.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =3.563 m3)	m2			67.46 ----- 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0175	3 100.00	54.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 ----- 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80

1	2	3	4	5	6	7
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200)	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			67.64 3.65
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	27431235490271	Opritori de zapade	m	1.0000	60.00	60.00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6.0000	0.65	3.90
	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			164.86 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.94
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	1.0500	70.00	75.70
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1.4000	30.00	43.26
	26661228005552	Element de inchidere d100	buc	0.2000	55.00	11.33
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	28752740005012	Cot de jgheab d100	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	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 culoarea alba d80	m			161.42 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.76
	27104063117263	Burlan rotund prefabricat din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	1.0500	67.00	71.76
	28752740005021	Cot burlan d80	buc	0.5000	47.00	23.97
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	24132173000101	Cleme d80	buc	0.5000	32.00	16.32
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	28752740005031	Cot de capat d80	buc	0.2500	47.00	11.99
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0.2500	32.00	8.16
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.17
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08

1	2	3	4	5	6	7
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	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=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			148.92 4.37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0700	36.45	2.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0500	36.45	1.82
	25213026029041	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1.0200	141.67	144.50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0040	10.00	0.04
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			26.00 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1.1500	13.34	15.80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
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			456.96 194.64
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700	36.45	9.84
	7422010060100	Timplar	h-om	4.9400	36.45	180.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1300	36.45	4.74
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0.0500	3 100.00	155.00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4.0000	10.00	40.00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0.7000	18.40	12.88
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1.3000	18.40	23.92
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0.0500	18.00	0.90
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiincat cresat L 3 x 35 mm	buc	6.0000	0.10	0.60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1.0000	2.50	2.50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0.2000	25.84	5.17
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0.0800	70.00	5.60
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1.0000	15.00	15.00
	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	25.00	0.50
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			20.83 7.65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	6.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.36
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	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	t			690.16 234.74

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
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			33.04 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	3 100.00	0.31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	3 100.00	0.93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	2 700.00	0.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.00	0.05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	0.70	3.15
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 196.18 240.68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	36.45	217.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	36.45	23.07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 100.00	186.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 100.00	310.00
	2682132600001	Serceveli (Переплеты)	m2	0.5000	155.00	77.50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	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 ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12 ,L=140mm, Гайка М12,шайба-2штг.)	buc			17.97 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	2874136313304	Diblu din metal, Болт М12 L=140 ,шайба-2штг., гайка М12	buc	1.0000	12.50	12.50
33	CE30A	Astereala 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			129.46 10.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	36.45	2.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0375	3 100.00	116.25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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			222.82 30.98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	30.98
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58.61 9.11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	36.45	9.11

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare maro)	m2			187.43 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.11
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro	m2	1.1500	102.00	123.17
	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	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	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			196.39 56.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.4500	36.45	52.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	27104036420001	Tabla cutata LS8 de culoare alba	m2	1.1500	102.00	123.16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0.6000	16.00	10.08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5.0000	0.20	1.05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5.0000	0.65	3.41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0.1500	12.50	1.97
	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			35.36 7.29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			135.34 36.45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	34.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.82
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
		2.3. Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-2				
		2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				

1	2	3	4	5	6	7
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			25.20 12.27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.56
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
47	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, б=50mm	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
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, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			98.89 0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
51	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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 (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			24.97 12.05
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	36.45	11.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	36.45	0.57
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	36.45	0.36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton - Уголок 50x5, полоса 50x5	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
53	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 (Антикоррозионная окраска)	t			690.16 234.74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	36.45	234.74
	24301161000002	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7.8000	36.00	280.80
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	3.9000	30.00	117.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0.5500	25.00	13.75

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.87
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65mm)	buc			8.14 5.47
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28741363133006	Анкер с гайкой двойн. распора М6, L=65 mm	buc	1.0000	2.67	2.67
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			111.72 8.20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2250	36.45	8.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0326	3 100.00	101.06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.00	2.16
	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. (Огнезащита)	m3			231.93 40.10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	36.45	40.10
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	13.50	13.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			49.50 0.00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
58	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$)	m2			400.59 4.37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	36.45	4.37
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $\delta=50\text{mm}$	m2	1.0200	284.00	298.37
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3.2000	15.00	49.44
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3.0000	5.08	15.70
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3.0000	0.35	1.08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1750	78.40	14.13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	17.50
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 maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			139.63 40.74
	7213050013100	Timichigi	h-om	0.9500	36.45	40.74
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{ mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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			33.53 5.47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1500	36.45	5.47
	28121063060051	Profil din polimer expandat - Banda de etansare	m	1.1000	24.30	28.07
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla	m2			98.89

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				0.00
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5.5500	16.00	93.24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	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 10mmx20mm на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2			21.98 0.00
	17521273347601	Plasa din relon - Защитная мет.сетка 10mm x 20mm	buc	0.0100	2 084.00	21.88
	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			120.34 30.98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.7500	36.45	27.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0900	18.00	1.62
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0.0200	3 100.00	62.00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0.0024	3 100.00	7.44
	2414147327483	Lignolineum	kg	0.1000	180.00	18.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			783.89 115.18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	36.45	115.18
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	13.50	54.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 643.58 379.08
	9310060019930	Muncitor	h-om	10.4000	36.45	379.08
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90.0000	25.00	2 250.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0700	150.00	10.50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.