

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Blocul A**

Valoarea de deviz 622 685,66 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	689,3000	20,20 19,90	13 921,93 13 715,14
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	26,8000	20,20 19,90	541,29 533,25
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	20,0000	4,11 3,96	82,21 79,21
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	76,3000	4,11 3,96	313,62 302,17
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	85,6000	8,52 8,29	728,92 709,66
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca100x20h - 1.79m3)	m2	716,1000	5,42 4,97	3 884,34 3 562,09
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	6,6000	11,61 11,61	76,61 76,61
		<i>Total</i>	Lei			19 548,92
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				19 548,92 18 978,13
		1.2. Fragment 1				

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul de lemn	m3	0,3400	71,00 71,00	24,14 24,14
		<i>Total</i>	Lei			24,14
		Total Fragment 1 Inclusiv salariu				24,14 24,14
		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	103,45 102,19	211,04 208,47
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	27,40 26,93	43,02 42,28
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	2,9000	20,03 19,13	58,09 55,48
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	2,9000	8,92 8,29	25,86 24,05
13	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,5800	30,12 25,86	17,47 15,00
		<i>Total</i>	Lei			355,48
		Total Planul cosurilor de ventilare Inclusiv salariu				355,48 345,28
		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	41,57 41,57	758,73 758,73
15	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	18,2500	17,74 13,69	323,73 249,82
16	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	18,2500	11,41 11,41	208,19 208,19
17	TsI50B2	Transportarea pamintului cu	t	18,2500	42,40	773,80

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 064,45
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				2 064,45 1 216,74
		<i>Total</i>	Lei			21 992,99
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				21 992,99 20 564,29
		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	4 720,27 662,92	7 769,56 1 091,16
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=7.989m3)	m2	666,7000	54,86 8,51	36 572,76 5 671,28
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	20,6350	159,40 21,55	3 289,17 444,63
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	12,6460	34,38 6,34	434,73 80,14
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	196,35 33,27	130 904,39 22 178,11
23	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	320,2000	28,86 5,76	9 239,53 1 842,91
24	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	74,0000	69,40 2,95	5 135,33 218,03
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	83,6000	164,03 8,98	13 712,71 750,39
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	34,0000	152,04 10,47	5 169,38 356,05
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	m2	70,4000	158,96 45,92	11 190,46 3 232,69

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	67,1000	31,89 7,25	2 139,61 486,58
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	90,12 3,36	5 497,44 205,08
30	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	487,1000	31,89 7,25	15 532,04 3 532,21
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	483,87 159,18	483,87 159,18
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	268,4000	45,76 22,44	12 281,69 6 022,90
		<i>Total</i>	Lei			259 352,67
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				259 352,67 46 271,34
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 146,97 194,67	1 146,97 194,67
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	7,99 4,49	271,59 152,59
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	139,51 8,51	1 611,34 98,26

1	2	3	4	5	6	7
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5890	159,41 21,54	93,89 12,69
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,5890	34,38 6,33	20,25 3,73
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2	5,3000	196,35 33,27	1 040,63 176,31
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	158,95 45,92	832,92 240,61
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,6000	28,86 5,76	911,83 181,87
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	101,10 29,69	1 217,20 357,48
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	101,10 29,69	1 099,94 323,04
		Total	Lei			8 246,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				8 246,56 1 741,25
		2.3. Fragment 1				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepti	m3	1,0440	4 720,07 662,92	4 927,75 692,09
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,0440	159,40 21,55	166,41 22,50
45	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,8360	17,67 6,24	774,59 273,43
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	0,0440	567,05 163,18	24,95 7,18
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc	1,0000	5,99 4,49	5,99 4,49
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	4,0000	5,99 4,49	23,95 17,95
		<i>Total</i>	Lei			5 923,64
		Total Fragment 1 Inclusiv salariu				5 923,64 1 017,64
		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	17,37 5,94	2 300,60 786,46
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	t	0,1320	567,05 163,26	74,85 21,55

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
51	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc	10,0000	5,99 4,49	59,88 44,88
52	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 după proiect. (V=0.07m3)	m2	2,2400	122,82 8,50	275,11 19,05
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0700	159,57 21,57	11,17 1,51
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0700	34,29 6,29	2,40 0,44
55	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la înaltimi 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, b=50mm)	m2	11,2800	1 111,48 40,44	12 537,51 456,18
56	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, b=0,5mm)	m2	4,8000	101,10 29,69	485,27 142,52
57	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,0000	40,41 5,75	242,43 34,53
58	CE05B1	Învelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu încheeturi duble în	m2	0,4900	101,08 29,69	49,53 14,55

1	2	3	4	5	6	7
		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, b=0,5mm)				
59	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,4000	27,02 4,20	10,81 1,68
		<i>Total</i>	Lei			16 049,56
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				16 049,56 1 523,35
		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	17,37 5,94	2 300,60 786,46
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	567,05 163,26	74,85 21,55
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	5,99 4,49	59,88 44,88
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=0.07m3)	m2	2,2400	122,82 8,50	275,11 19,05
64	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0700	159,57 21,57	11,17 1,51
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al	m3	0,0700	34,29	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)			6,29	0,44
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, b=50mm)	m2	11,2800	1 111,48 40,44	12 537,51 456,18
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 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	4,8000	101,10 29,69	485,27 142,52
68	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,0000	40,41 5,75	242,43 34,53
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 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	0,4900	101,08 29,69	49,53 14,55
70	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,4000	27,02 4,20	10,81 1,68
		Total	Lei			16 049,56
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inklusiv salariu				16 049,56 1 523,35

1	2	3	4	5	6	7
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	173,4000	17,37 5,94	3 012,13 1 029,70
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	566,94 163,24	98,08 28,24
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	5,99 4,49	107,78 80,78
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=0.09m3)	m2	2,9400	122,81 8,51	361,05 25,01
75	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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, b=50mm)	m2	17,9000	1 111,48 40,44	19 895,45 723,91
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 egale cu 40	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27

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, b=0,5mm)				
79	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
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, b=0,5mm)	m2	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72
81	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			24 448,09
		Total Cos de ventilare Cv-3-1buc Inclusiv salariu				24 448,09 2 125,94
		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	17,37 5,94	1 606,46 549,17
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 grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0,0920	567,07 163,26	52,17 15,02

1	2	3	4	5	6	7
84	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc	8,0000	5,99 4,49	47,90 35,90
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=0.07m3)	m2	2,2400	1 120,35 8,50	2 509,59 19,05
86	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0700	159,57 21,57	11,17 1,51
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0700	34,29 6,29	2,40 0,44
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, b=50mm)	m2	7,2800	1 111,48 40,44	8 091,61 294,42
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, b=0,5mm)	m2	4,8000	101,10 29,69	485,27 142,52
90	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,0000	40,41 5,75	242,43 34,53
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	m2	0,4900	101,08 29,69	49,53 14,55

1	2	3	4	5	6	7
		doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm)				
92	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	27,02 4,20	10,81 1,68
		<i>Total</i>	Lei			13 109,34
		Total Cos de ventilare Cv-4-1buc Inklusiv salariu				13 109,34 1 108,79
		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	17,37 5,94	3 264,00 1 115,80
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	566,97 163,24	106,59 30,69
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	5,99 4,49	125,75 94,25
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=0.09m3)	m2	2,9400	122,81 8,51	361,05 25,01
97	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
98	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
99	CD73A	Pereti din panouri usoare, din	m2	15,9600	1 111,48	17 739,23

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, b=50mm)			40,44	645,45
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 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	101,10 29,69	566,15 166,27
101	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
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 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	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72
103	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			22 570,22
		Total Cos de ventilare Cv-5-1buc Inclusiv salariu				22 570,22 2 149,50
		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	17,37 5,94	2 117,88 724,00

1	2	3	4	5	6	7
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	566,86 163,22	68,59 19,75
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	5,99 4,49	59,88 44,88
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=0.07m3)	m2	2,2400	122,82 8,50	275,11 19,05
108	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0700	159,57 21,57	11,17 1,51
109	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0,0700	34,29 6,29	2,40 0,44
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, b=50mm)	m2	9,8800	1 111,48 40,44	10 981,40 399,56
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, b=0,5mm)	m2	4,8000	101,10 29,69	485,27 142,52
112	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,0000	40,41 5,75	242,43 34,53
113	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau	m2	0,4900	101,08	49,53

1	2	3	4	5	6	7
		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, b=0,5mm)			29,69	14,55
114	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,4000	27,02 4,20	10,81 1,68
		<i>Total</i>	Lei			14 304,47
		Total Cos de ventilare Cv-6-1buc Inclusiv salariu				14 304,47 1 402,47
		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	112,8800	17,37 5,94	1 960,83 670,32
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	567,08 163,27	64,08 18,45
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	5,99 4,49	59,88 44,88
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=0.07m3)	m2	2,2400	122,82 8,50	275,11 19,05
119	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0700	159,57 21,57	11,17 1,51
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al	m3	0,0700	34,29	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)			6,29	0,44
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, b=50mm)	m2	9,0800	1 111,47 40,44	10 092,19 367,21
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, b=0,5mm)	m2	4,8000	101,10 29,69	485,27 142,52
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,0000	40,41 5,75	242,43 34,53
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, b=0,5mm)	m2	0,4900	101,08 29,69	49,53 14,55
125	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,4000	27,02 4,20	10,81 1,68
		<i>Total</i>	Lei			13 253,70
		Total Cos de ventilare Cv-7-1buc Inclusiv salariu				13 253,70 1 315,14
		<i>Total</i>	Lei			119 784,94
		Total Cosurile de ventilare Cv-1.....Cv-7 Inclusiv salariu				119 784,94 11 148,54
		2.5. Punte din lemn				

1	2	3	4	5	6	7
126	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.77m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.09m3)	m2	38,5000	107,46 24,98	4 137,02 961,54
127	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,0300	563,99 80,11	580,91 82,51
128	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	1,0300	1 541,64 263,64	1 587,89 271,55
		<i>Total</i>	Lei			6 305,82
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				6 305,82 1 315,60
		<i>Total</i>	Lei			399 613,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				399 613,63 61 494,37

		Total	Lei	421 606,62
		Asigurari sociale	24 %	19 694,08
		Total		441 300,70
		Cheltueli transportare	5 %	16 448,70
		Total		457 749,40
		Cheltueli de regie	9 %	41 197,45
		Total		498 946,85
		Beneficiu de deviz	4 %	19 957,87
		Total		518 904,72
		TVA	20 %	103 780,94
		622 685,66		
		Total deviz: Inclusiv salariu		82 058,66

Intocmit

Administrator V. Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V. Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Blocul A

Valoarea de deviz 622 685,66 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,1880	29,92	35,55
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	279,2690	29,92	8 355,73
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	156,4493	29,92	4 680,96
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	60,4425	29,92	1 808,44
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,3100	29,92	876,96
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	174,4800	29,92	5 220,47
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,4130	29,92	42,28
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,9994	25,35	177,43
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4384	29,92	13,12
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 078,9835	29,92	32 283,22
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	292,8112	29,92	8 760,88
12.	7422010060100	Timplar	h-om	31,8860	29,92	954,02
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,0475	25,35	1 294,06
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	644,3087	25,35	16 333,14
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,4352	25,35	289,88
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,7863	25,35	932,52
		Total manopera				82 058,66

Materiale:

1.	013	Diblu din metal, Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба	buc	34,0000	3,50	119,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,9594	5,05	75,55
3.	1212121212121	apa	m3	6,0573	0,50	3,04
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9818	2,50	2,45
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0471	2,50	0,12
6.	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	3,3600	21,50	72,23
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,0106	3 400,00	6 836,04
9.	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr.30 mm	m3	0,4331	3 400,00	1 472,54
10.	20101029034953	Scinduri de rasinoase gr.30mm	m3	8,4004	3 400,00	28 561,36
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,3228	3 400,00	1 097,52
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-	m3	0,0600	3 400,00	204,00

		22mm calit a III a				
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0805	3 400,00	273,70
15.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
16.	20101029069000	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0924	3 400,00	314,16
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0269	3 400,00	91,46
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	2,5017	3 400,00	8 505,78
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0805	3 400,00	273,70
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0322	3 300,00	106,26
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	44,9366	14,00	629,13
22.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0110	14,00	0,15
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,9401	24,23	47,02
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26,9180	14,00	376,86
25.	23203226000361	Gudron	kg	6,9402	9,50	65,93
26.	24132173000101	Cleme d80	buc	17,3400	0,65	11,27
27.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,8500	35,00	134,75
28.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,0969	28,50	230,76
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14,8995	95,00	1 415,46
30.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,7610	35,00	271,64
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,3146	28,00	8,79
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	176,4366	14,00	2 470,13
33.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	18,00	3,60
34.	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,8805	18,00	69,85
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	11,9133	5,00	59,57
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5472	19,75	10,80
37.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	119,6794	14,00	1 675,51
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35,2800	12,00	423,36
40.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	62,2200	85,00	5 288,70
41.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	272,4475	10,50	2 860,70
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	70,5600	60,00	4 233,60
43.	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	17,2216	45,00	774,97
44.	2682132600001	Cerceveli (Перекрытия)	m2	0,5000	95,00	47,50
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,9005	9,50	37,05
46.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	79,4799	18,50	1 470,38
47.	26821326004652 3	Membrana anticondens "TEND"	m2	576,9700	18,50	10 673,94
48.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	352,8000	11,05	3 898,44
49.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	91,3353	85,00	7 763,50
50.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	11,05	775,30
51.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\bar{b}=0,5\text{mm}$	kg	293,2981	11,05	3 240,93
52.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro grosime 0,5 mm, Zn275PVC200	m2	805,0403	120,00	96 604,84
53.	27104036430002 1	Tigla din metal (culoare maro)	m2	6,3997	120,00	767,96
54.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	47,6532	11,05	526,57

55.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,2240	55,00	1 552,32
56.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	36,4140	67,00	2 439,74
57.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	90,4134	75,00	6 781,01
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,9730	11,05	110,18
59.	27431235490217	Opritori de zapada	m	74,0000	65,00	4 810,00
60.	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	953,4600	11,05	10 535,73
61.	27752763098186	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,8360	11,05	484,39
62.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	86,8426	950,00	82 500,47
63.	28121063060045	Banda de etansare	m	50,8200	30,00	1 524,60
64.	28121063060051	Profil din polimer expandat-Banda de etansare	m	406,3290	20,00	8 126,58
65.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
66.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
67.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
68.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
69.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
70.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	9,1460	14,50	132,62
71.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,15
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87,7098	23,00	2 017,30
73.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,9646	23,00	45,17
74.	2873147300863	Agrafe	kg	16,3721	23,00	376,56
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,9865	35,00	174,52
76.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	20,1750	23,00	464,03
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	444,0000	0,20	88,80
78.	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	8,6700	45,00	390,15
79.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	397,1100	0,20	79,42
80.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	255,4194	0,20	51,08
81.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	255,4194	0,20	51,08
82.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
83.	2874115837745	Suruburi	buc	861,0800	0,20	172,22
84.	2874125886734	Nituri POP	buc	397,1100	0,20	79,42
85.	2874136311771	Diblu din metal ((Ancora M16 l=150mm)	buc	1,0000	1,50	1,50
86.	28741363117713	Diblu din metal ((Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	4,0000	1,50	6,00
87.	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	87,0000	1,50	130,50
88.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	9,4700	23,00	217,81
89.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,6700	45,00	390,15
90.	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	8,6108	45,00	387,49
91.	28752740005001	Cot de jgheab d100	buc	17,2216	48,00	826,64
92.	28752740005021	Cot burlan d80	buc	17,3400	48,00	832,32
93.	28752740005031	Cot de capat d80	buc	8,6700	50,00	433,50
94.	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	8,6700	35,00	303,45
95.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,2216	35,00	602,76
96.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	120,5512	28,00	3 375,43
97.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 350,4000	0,20	1 270,08
98.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 849,9120	0,20	1 369,98

99.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,50	2,50
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,9783	2,68	21,38
101.	4100126202818	Apa	m3	0,3898	0,50	0,19
		Total materiale de construcții				328 974,05

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1723	200,00	34,46
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,5135	200,00	102,70
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 207,8000	4,55	5 495,49
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	22,9616	15,00	344,43
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,7715	15,00	311,58
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1624	15,00	2,44
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,6187	15,00	9,28
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	66,3987	25,00	1 659,97
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,4852	40,00	59,42
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	15,00	2,40
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,2660	200,00	1 653,20
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4306	200,00	86,12
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,8690	200,00	773,80
		Total utilaje de construcții				10 573,91

Total	Lei	421 606,62
Asigurari sociale	24 %	19 694,08
Total		441 300,70
Cheltueli transportare	5 %	16 448,70
Total		457 749,40
Cheltueli de regie	9 %	41 197,45
Total		498 946,85
Beneficiu de deviz	4 %	19 957,87
Total		518 904,72
TVA	20 %	103 780,94

Total deviz:

622 685,66

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii
primare nr. 21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți nr.28.07-D/20-SAC**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	15,00	0,23
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca100x20h - 1.79m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,45
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,61 11,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,92	6,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,35	5,32
		1.2. Fragment 1				
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul de lemn	m3			71,00 71,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	29,92	59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	25,35	11,15
		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			103,45 102,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	29,92	13,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,35	88,73

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,50	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
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			27,40 26,93
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	29,92	26,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,03 19,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8,92 8,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
13	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			30,12 25,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	25,35	25,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,05
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,21
		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			41,57 41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
15	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
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			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
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			4 720,27 662,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,08
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,04
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 400,00	407,96
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,50	85,78
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба,	h-ut	0,3300	15,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
		бензопила)				
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
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=7.989m3)	m2			54,86 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034953	Scinduri de rasinoase gr.30mm	m3	0,0126	3 400,00	42,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			34,38 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla/ Tigla din metal de culoare maro grosime 0,5 mm, Zn275PVC200	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
23	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat-Banda de etansare	m	1,1000	20,00	23,10
24	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			164,03 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	287527400005001	Cot de jgheab d100	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			152,04 10,47

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	1,0500	67,00	71,76
	28752740005021	Cot burlan d80	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100011	Piesa de legatura d80	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000101	Cleme d80	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300001	Pilnii de curatire d80	buc	0,2500	45,00	11,47
	28752740005031	Cot de capat d80	buc	0,2500	50,00	12,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
27	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			90,12 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
30	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			483,87 159,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	29,92	8,08
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	29,92	147,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,35	3,30
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,15
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	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	18,00	3,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
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			45,76 22,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	29,92	22,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 400,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 300,00	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,55	20,48
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 146,97 194,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	29,92	178,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	95,00	47,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	23,00	32,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
34	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт)	buc			7,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	013	Diblu din metal, Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба	buc	1,0000	3,50	3,50
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			139,51 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr.30 mm	m3	0,0375	3 400,00	127,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,41 21,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,98
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,41
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,38 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,41
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip	m2			196,35

1	2	3	4	5	6	7
		tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)				33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
39	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,95 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat-Banda de etansare	m	1,1000	20,00	23,10
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 zincata, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.3. Fragment 1				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepti	m3			4 720,07 662,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	33,87

1	2	3	4	5	6	7
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 161,93
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,07
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	28,50	85,79
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	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	15,00	3,45
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,39
45	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			17,67 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752763098186	Elemente din metal pentru fixare	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			567,05 163,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,18
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,95
	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,91
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,50
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	2874136311771	Diblu din metal ((Ancora M16 l=150mm)	buc	1,0000	1,50	1,50
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363117713	Diblu din metal ((Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	1,0000	1,50	1,50
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			567,05 163,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,26
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,03
	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,83
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,42
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.07m3)	m2			122,82 8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,57 21,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,57
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,14
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,86
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,86
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,14
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,29
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,29 6,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
55	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
57	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
59	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,02 4,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,20
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			567,05 163,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,26
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,03
	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,83

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,42
62	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
63	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			122,82 8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,57 21,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,57
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,14
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,86
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,86
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,14
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,29
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			34,29 6,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
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, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
68	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer	m			40,41

1	2	3	4	5	6	7
		expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)				5,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
70	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,02 4,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,20
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3-1buc				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,94 163,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,24
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,01
	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,43
73	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.09m3)	m2			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
79	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
81	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrice	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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 grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			567,07 163,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,26
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,04
	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,22
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,39
84	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.07m3)	m2			1 120,35 8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3260	3 400,00	1 108,34
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
86	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,57 21,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,57
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,14
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,86
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,86
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,14
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,29
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,29 6,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
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, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
90	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
92	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,02 4,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,20
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,97 163,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,24
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,98
	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,21
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,45
95	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.09m3)	m2			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
97	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
98	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
99	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
101	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
103	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
105	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			566,86 163,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,22
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,98
	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,83

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,40
106	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
107	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.07m3)	m2			122,82 8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
108	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,57 21,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,57
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,14
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,86
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,86
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,14
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,29
109	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			34,29 6,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
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, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
111	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
112	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer	m			40,41

1	2	3	4	5	6	7
		expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)				5,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
114	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,02 4,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,20
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			567,08 163,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,27
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,01
	24302261008144	Grund miniu ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,48
117	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.07m3)	m2			122,82 8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
119	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,57 21,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,57
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,14
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,86
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,86
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,14
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,29
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,29 6,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
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, b=50mm)	m2			1 111,47 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,06
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
125	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			27,02 4,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,20
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			107,46 24,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	29,92	22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	23,00	2,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	20101029069000	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	3 400,00	8,16
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
127	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			563,99 80,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	25,35	80,11
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,50	0,40
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	28,00	1,12
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,56
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,20
128	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 541,64 263,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	25,35	263,64
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.21
”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Blocul A1

Valoarea de deviz 70 196,05 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	68,1000	20,20 19,90	1 375,43 1 355,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	2,4000	4,11 3,96	9,86 9,50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	3,0000	4,11 3,96	12,33 11,88
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	9,6000	8,51 8,29	81,74 79,58
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca100x20h - 0.17m3)	m2	68,1000	5,42 4,97	369,40 338,75
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	1,2000	70,99 70,99	85,19 85,19
		<i>Total</i>	Lei			1 933,95
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 933,95 1 879,90
		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	41,57 41,57	84,81 84,81

1	2	3	4	5	6	7
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	2,0400	17,74 13,69	36,19 27,93
9	TrI1AA02 C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	2,0400	11,41 11,41	23,27 23,27
10	TsI50B2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t	2,0400	42,40 0,00	86,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			230,77
		Total Transportarea deseurilor de la demontări Inclusiv salariu				230,77 136,01
		<i>Total</i>	Lei			2 164,72
		Total Lucrări de demontare Inclusiv salariu				2 164,72 2 015,91
		2. Lucrări de construcții 2.1. Centura și tumbele din beton armat				
11	RCsB21A	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pina la 20 cm	buc	21,0000	9,50 3,59	199,48 75,40
12	CP28B	Confectionarea și montarea din otel beton OB 37 în elemente din beton armat preturnate sau executate pe șantier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea și montarea 1M*d14 A III)	kg	6,2800	13,59 2,05	85,34 12,86
13	CP28B	Confectionarea și montarea din otel beton OB 37 în elemente din beton armat preturnate sau executate pe șantier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea și montarea 2M*d14 A I)	kg	12,5600	13,59 2,05	170,70 25,73
14	RpIC29A apl	Executarea manuală a filetului la tevi din otel pentru instalații, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuală a filetului la 2M* din d14 A I)	buc	13,0000	5,81 4,79	75,59 62,23
15	CP21A	Punerea în opera a mortarului M 100-T pentru legătură, monolitizare sau mătare de rosturi la înalțimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice și de montaj	buc	21,0000	7,28 5,89	152,96 123,75

1	2	3	4	5	6	7
		in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2 + 10%IIBA)				
16	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	54,46 34,99	248,34 159,56
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	14,61 2,94	174,87 35,24
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	13,77 2,10	598,70 91,39
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	1 054,77 195,41	864,91 160,24
		<i>Total</i>	Lei			2 570,89
		Total Centura si tumbele din beton armat Inclusiv salariu				2 570,89 746,40
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,1680	4 720,25 662,92	5 513,25 774,29
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	6,2400	10,87 0,60	67,80 3,73
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	51,8100	17,67 6,24	915,49 323,16
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,0520	567,12	29,49

1	2	3	4	5	6	7
		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)			163,27	8,49
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc	4,0000	5,99 4,49	23,95 17,95
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	11,0000	5,99 4,49	65,87 49,37
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=0.709m3)	m2	65,8000	50,43 8,51	3 318,59 559,73
27	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,8770	159,40 21,55	299,19 40,45
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,7090	34,36 6,33	24,36 4,49
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	196,35 33,27	12 919,61 2 188,87
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	69,9000	28,86 5,76	2 017,00 402,31
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	8,0000	69,40 2,95	555,17 23,57
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	9,0000	178,09 8,98	1 602,78 80,78
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	12,0000	160,61 10,47	1 927,30 125,66
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	m2	8,2000	158,96 45,92	1 303,44 376,54

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	62,5900	31,89 7,25	1 995,79 453,87
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 pina la 20 %	m2	56,9000	90,12 3,36	5 127,93 191,29
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	62,5900	31,89 7,25	1 995,79 453,87
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	345,57 14,82	1 036,72 44,47
		<i>Total</i>	Lei			40 739,52
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				40 739,52 6 122,89
		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	16,40 4,74	1 916,88 554,23
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	567,01 163,25	66,34 19,10
		<i>Total</i>	Lei			1 983,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inclusiv salariu				1 983,22 573,33
		<i>Total</i>	Lei			45 293,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				45 293,63 7 442,62

		Total	Lei	47 458,35
		Asigurari sociale	24 %	2 270,05
		Total		49 728,40
		Cheltueli transportare	5 %	1 874,21
		Total		51 602,61
		Cheltueli de regie	9 %	4 644,23
		Total		56 246,84
		Beneficiu de deviz	4 %	2 249,87
		Total		58 496,71
		TVA	20 %	11 699,34
		Total deviz:		70 196,05
		Inclusiv salariu		9 458,53

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Blocul A1

Valoarea de deviz 70 196,05 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4100	29,92	42,19
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,3430	29,92	339,39
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,1304	29,92	33,82
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,0075	29,92	119,91
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,5290	29,92	434,71
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,8050	29,92	442,97
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23,6520	29,92	707,67
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,6288	29,92	1 185,69
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0800	29,92	62,23
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0884	25,35	27,59
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6870	29,92	50,47
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	103,0120	29,92	3 082,11
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,2085	29,92	784,16
14.	7422010060100	Timplar	h-om	2,9700	29,92	88,86
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,2102	25,35	208,13
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,1528	25,35	1 803,69
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7727	25,35	44,94
		Total manopera				9 458,53

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,1150	5,05	15,73
2.	1212121212121	apa	m3	0,4317	0,50	0,22
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,5786	220,00	127,29
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6301	180,00	113,42
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0210	180,00	3,78
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1950	15,50	3,02
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2688	2,50	0,68
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7498	3 400,00	2 549,32
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,1402	3 400,00	476,68
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0046	3 400,00	15,64
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0117	3 400,00	39,78
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	1,0862	3 400,00	3 693,08

13.	2010237318750	Distantieri	buc	24,9488	0,10	2,50
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5928	35,00	20,75
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,1909	14,00	44,67
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,6500	15,50	10,08
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,3296	24,23	7,99
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,8770	14,00	26,28
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5472	18,00	9,85
20.	23203226000361	Gudron	kg	3,0134	9,50	28,63
21.	24132173000102	Cleme d100	buc	6,1200	0,65	3,98
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,5157	28,50	100,20
23.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	1,3182	35,00	46,14
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0225	28,00	0,63
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1689	28,00	32,73
26.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	12,5759	14,00	176,06
27.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	0,6591	18,00	11,86
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,2915	5,00	6,46
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0930	19,75	1,83
30.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3896	14,00	19,45
31.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,4545	12,00	41,45
32.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	58,0380	85,00	4 933,23
33.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6,9090	60,00	414,54
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,1378	1,50	15,21
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	255,9138	1,50	383,87
36.	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	1,8540	45,00	83,43
37.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,6936	9,50	16,09
38.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	74,1379	18,50	1 371,55
39.	26821326004652 3	Membrana anticondens "TEND"	m2	74,1379	18,50	1 371,55
40.	26821326011626	Membrana bituminoasa	m2	6,7392	9,50	64,02
41.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	34,5450	11,05	381,72
42.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	9,9015	85,00	841,63
43.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200	m2	79,4535	120,00	9 534,42
44.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,1660	11,05	57,08
45.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,7636	55,00	152,00
46.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d100	m	12,8520	75,00	963,90
47.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d150	m	9,7335	88,00	856,55
48.	2710602001002	Otel beton 1M*d14 A III	kg	6,4684	11,05	71,48
49.	2710602001003	Otel beton 2M*d14 A I	kg	12,9368	11,05	142,95
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,2692	11,05	135,57
51.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	44,5772	11,05	492,58
52.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,1884	11,05	2,08
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5181	11,05	5,73
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2280	11,05	2,52
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5546	11,05	6,13
56.	27431235490217	Opritori de zapada	m	8,0000	65,00	520,00
57.	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	51,8100	11,05	572,50

58.	28112363062004	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	3,0000	330,00	990,00
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	116,8900	11,05	1 291,63
60.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,6150	2,50	16,54
61.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	80,7345	20,00	1 614,69
62.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,9712	14,50	57,58
63.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,4300	23,00	193,89
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8436	35,00	29,53
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,3680	0,20	0,27
66.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,7600	23,00	201,48
67.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	48,0000	0,20	9,60
68.	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	3,0600	45,00	137,70
69.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	43,0500	0,20	8,61
70.	2874115837745	Suruburi	buc	92,7000	0,20	18,54
71.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,3680	0,20	0,27
72.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0228	23,00	0,52
73.	2874125886734	Nituri POP	buc	43,0500	0,20	8,61
74.	287413631717	Diblu din metal (Ancora M16 l=150mm)	buc	4,0000	1,50	6,00
75.	2874136317172	Diblu din metal (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	11,0000	1,50	16,50
76.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,5040	23,00	80,59
77.	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0,9270	45,00	41,72
78.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	3,0600	45,00	137,70
79.	287527400005011	Cot de jgheab d150	buc	1,8540	48,00	88,99
80.	287527400005022	Cot burlan d100	buc	6,1200	48,00	293,76
81.	287527400005032	Cot de capat d100	buc	3,0600	50,00	153,00
82.	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	3,0600	35,00	107,10
83.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,8540	35,00	64,89
84.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	12,9780	28,00	363,38
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1368	18,00	2,46
86.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	621,8100	0,20	124,36
87.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 547,2248	0,20	309,44
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	34,4246	2,68	92,26
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2892	0,50	0,15
		Total materiale de constructii				37 484,27

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	200,00	35,04
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,1870	15,00	32,81
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,1975	15,00	32,96
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2851	200,00	57,02
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,2600	15,00	18,90
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2686	15,00	4,03
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,1572	25,00	178,94
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1126	40,00	4,50
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	100,00	26,65
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3854	15,00	5,78
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0912	200,00	18,24
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0239	200,00	4,78
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4325	200,00	86,50

		Total utilaje de construcții				515,55
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Total	Lei	47 458,35
Asigurari sociale	24 %	2 270,05
Total		49 728,40
Cheltueli transportare	5 %	1 874,21
Total		51 602,61
Cheltueli de regie	9 %	4 644,23
Total		56 246,84
Beneficiu de deviz	4 %	2 249,87
Total		58 496,71
TVA	20 %	11 699,34

Total deviz: 70 196,05

Intocmit Administrator V.Badrajan
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administrator V.Badrajan
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii
primare nr. 21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți nr.28.07-D/20-SAC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,51 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca100x20h - 0.17m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			70,99 70,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	29,92	59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	25,35	11,15
		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			41,57 41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastra", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
9	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			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			42,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 12 km				0,00
	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			9,50 3,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	29,92	3,59
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,68	4,22
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	2,50	0,79
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,90
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			13,59 2,05
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	29,92	1,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2710602001002	Otel beton 1M*d14 A III	kg	1,0300	11,05	11,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
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			13,59 2,05
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	29,92	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2710602001003	Otel beton 2M*d14 A I	kg	1,0300	11,05	11,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
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			5,81 4,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	29,92	4,79
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,50	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	2,50	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,50	0,78
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			7,28 5,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	29,92	5,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,35	0,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,50	0,45
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,50	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 400,00	0,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	23,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
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			54,46 34,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	29,92	29,92
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,05	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	23,00	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
17	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			14,61 2,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	29,92	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,35	0,10
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
18	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			13,77 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	29,92	1,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,35	0,13
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
19	CA04B3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m3			1 054,77 195,41
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	29,92	184,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,35	11,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,50	468,13
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	180,00	138,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	155,23
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3300	0,50	0,17
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
		2.2. Invelitori și sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 720,25 662,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,06
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 161,88
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,12
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masă 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptică	kg	3,0100	28,50	85,79
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,78
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	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 electrică (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminoasă)	m2			10,87 0,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	29,92	0,60
	26821326011626	Membrana bituminoasă	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			17,67 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			567,12 163,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,27
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,08
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,50
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16 l=150mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	287413631717	Diblu din metal ((Ancora M16 l=150mm)	buc	1,0000	1,50	1,50
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	2874136317172	Diblu din metal (Ancora M12 (Lider) d16 l=330mm)	buc	1,0000	1,50	1,50
26	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.709m3)	m2			50,43 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0113	3 400,00	38,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,36 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,39
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m			178,09 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d150	m	1,0500	88,00	95,17
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			160,61 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	80,33
	28752740005022	Cot burlan d100	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000102	Cleme d100	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	0,2500	45,00	11,47
	28752740005032	Cot de capat d100	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
34	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 pina la	m2			90,12 3,36

1	2	3	4	5	6	7
		20 %				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executată pe suprafețe orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
38	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din tablă neagră, cu jaluzele reglabile manual, vopsite și montate în zidărie (Grila de ventilație din aluminiu 200x400)	buc			345,57 14,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,35	0,76
	28112363062004	Grila de ventilație din aluminiu 200x400	buc	1,0000	330,00	330,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
39	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			16,40 4,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	29,92	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
40	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			567,01 163,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,48

APROBAT:

Intocmit

Adminstrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Blocul A2

Valoarea de deviz 59 743,19 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	42,8000	20,20 19,90	864,44 851,60
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	11,0000	20,20 19,90	222,17 218,87
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	6,0000	4,11 3,96	24,66 23,76
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	14,6000	4,11 3,96	60,01 57,82
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	14,6000	8,52 8,29	124,33 121,04
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca100x20h - 0.13m3)	m2	53,8000	5,42 4,97	291,82 267,61
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	0,7300	70,99 70,99	51,82 51,82
		<i>Total</i>	Lei			1 639,25
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 639,25 1 592,52
		1.2. Transportarea deseurilor de la demontari				

1	2	3	4	5	6	7
8	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Перемещение строймусора)	t	1,6000	41,57 41,57	66,52 66,52
9	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	1,6000	17,74 13,69	28,38 21,90
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	11,41 11,41	18,25 18,25
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			180,99
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				180,99 106,67
		<i>Total</i>	Lei			1 820,24
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				1 820,24 1 699,19
		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	9,50 3,59	237,48 89,76
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M*d14 A III)	kg	9,4200	13,59 2,05	128,02 19,30
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	13,59 2,05	170,70 25,73
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	5,81 4,79	75,59 62,23
16	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura,	buc	25,0000	7,28	182,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)			5,89	147,32
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	54,46 34,99	270,11 173,55
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	14,61 2,94	182,46 36,77
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	13,77 2,10	824,86 125,91
20	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,9900	1 054,75 195,41	1 044,20 193,46
		<i>Total</i>	Lei			3 115,42
		Total Centura din beton armat Inklusiv salariu				3 115,42 874,03
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,0280	4 720,25 662,91	4 852,42 681,47
22	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	10,1200	10,87 0,60	109,97 6,06
23	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,9600	17,67 6,24	776,77 274,19
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,0440	567,05	24,95

1	2	3	4	5	6	7
		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)			163,18	7,18
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12(Lider) d16 l=330mm)	buc	14,0000	5,99 4,49	83,83 62,83
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii ($V_{tot}=0.725m^3$)	m2	48,8000	65,06 8,51	3 174,83 415,12
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,7530	159,40 21,55	279,42 37,77
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,7250	34,34 6,33	24,90 4,59
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	201,31 33,27	9 823,83 1 623,36
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	76,8000	28,86 5,76	2 216,10 442,02
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	12,0000	69,40 2,95	832,75 35,35
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	14,6000	178,09 8,98	2 600,07 131,05
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	12,0000	160,61 10,47	1 927,30 125,66
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,	m2	11,0000	158,96 45,92	1 748,51 505,11

1	2	3	4	5	6	7
		racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	38,7200	27,74 7,25	1 074,14 280,78
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 pina la 20 %	m2	35,2000	90,12 3,36	3 172,29 118,34
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	38,7200	27,74 7,25	1 074,14 280,78
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu 200x400)	buc	5,0000	345,57 14,82	1 727,86 74,11
		<i>Total</i>	Lei			35 524,08
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				35 524,08 5 105,77
		<i>Total</i>	Lei			38 639,50
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				38 639,50 5 979,80

		Total	Lei	40 459,74
		Asigurari sociale	24 %	1 842,96
		Total		42 302,70
		Cheltueli transportare	5 %	1 615,78
		Total		43 918,48
		Cheltueli de regie	9 %	3 952,66
		Total		47 871,14
		Beneficiu de deviz	4 %	1 914,85
		Total		49 785,99
		TVA	20 %	9 957,20
		59 743,19		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		7 678,99		

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Blocul A2

Valoarea de deviz 59 743,19 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,3500	29,92	70,31
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,5885	29,92	406,57
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,3188	29,92	39,46
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,1412	29,92	153,82
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	13,4520	29,92	402,47
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,9800	29,92	328,52
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,8170	29,92	622,84
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	29,6744	29,92	887,86
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0800	29,92	62,23
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2834	25,35	7,18
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4396	29,92	13,15
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	89,6720	29,92	2 682,98
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,3524	29,92	249,90
14.	7422010060100	Timplar	h-om	3,1800	29,92	95,14
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9680	25,35	151,29
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,7087	25,35	1 462,91
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6712	25,35	42,36
		Total manopera				7 678,99

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,6594	5,05	3,33
2.	1212121212121	apa	m3	0,4032	0,50	0,20
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalato de mal 7-30 mm	m3	0,6985	220,00	153,67
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7607	180,00	136,93
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0250	180,00	4,50
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1950	15,50	3,02
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1469	2,50	0,37
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7683	3 400,00	2 612,22
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1234	3 400,00	419,56
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0050	3 400,00	17,00
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0103	3 400,00	35,02
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125	m3	0,9560	3 400,00	3 250,40

		mm, calit, a II a				
13.	2010237318750	Distantieri	buc	31,2648	0,10	3,13
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6448	35,00	22,57
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,9801	14,00	41,72
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,6500	15,50	10,08
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,0858	24,23	2,08
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,7530	14,00	24,54
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5952	18,00	10,71
20.	23203226000361	Gudron	kg	2,6522	9,50	25,20
21.	24132173000102	Cleme d100	buc	6,1200	0,65	3,98
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0943	28,50	88,19
23.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	0,3432	35,00	12,01
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0210	28,00	0,59
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	11,7451	14,00	164,43
26.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	0,1716	18,00	3,09
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,7325	5,00	8,66
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0242	19,75	0,48
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,4210	14,00	19,89
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,5620	12,00	30,74
31.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	35,9040	85,00	3 051,84
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,1240	60,00	307,44
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,50	15,00
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	308,9691	1,50	463,45
35.	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	3,0076	45,00	135,34
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4906	9,50	14,16
37.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	45,8638	15,00	687,96
38.	26821326004652 3	Membrana anticondens "TEND"	m2	45,8638	15,00	687,96
39.	26821326011626	Membrana bituminoasa	m2	10,9296	9,50	103,83
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	25,6200	32,00	819,84
41.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	13,2825	85,00	1 129,01
42.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200	m2	58,9260	115,00	6 776,49
43.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	6,9300	11,05	76,58
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,0496	55,00	112,73
45.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d100	m	12,8520	75,00	963,90
46.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d150	m	15,7899	88,00	1 389,51
47.	2710602001002	Otel beton 1M*d14 A III	kg	9,7026	11,05	107,21
48.	2710602001003	Otel beton 2M*d14 A I	kg	12,9368	11,05	142,95
49.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,8022	11,05	141,46
50.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	61,4180	11,05	678,67
51.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,2198	11,05	2,43
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4396	11,05	4,86
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2480	11,05	2,74
54.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7241	11,05	8,00
55.	27431235490217	Opritori de zapada	m	12,0000	65,00	780,00
56.	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,9600	11,05	485,76
57.	28112363062004	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	5,0000	330,00	1 650,00

58.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,8750	2,50	19,69
59.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	88,7040	20,00	1 774,08
60.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4952	14,50	50,68
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,4800	23,00	149,04
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2198	35,00	7,69
63.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,4880	0,20	0,30
64.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,7100	23,00	177,33
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	72,0000	0,20	14,40
66.	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	3,0600	45,00	137,70
67.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	57,7500	0,20	11,55
68.	2874115837745	Suruburi	buc	150,3800	0,20	30,08
69.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,4880	0,20	0,30
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0248	23,00	0,57
71.	2874125886734	Nituri POP	buc	57,7500	0,20	11,55
72.	287413631717	Diblu din metal (Ancora M12(Lider) d16 l=330mm)	buc	14,0000	1,50	21,00
73.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0840	23,00	70,93
74.	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	1,5038	45,00	67,67
75.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	3,0600	45,00	137,70
76.	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	3,0076	48,00	144,36
77.	28752740005022	Cot burlan d100	buc	6,1200	48,00	293,76
78.	28752740005032	Cot de capat d100	buc	3,0600	50,00	153,00
79.	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	3,0600	35,00	107,10
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,0076	35,00	105,27
81.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	21,0532	28,00	589,49
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1488	18,00	2,68
83.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	461,1600	0,20	92,23
84.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	957,1584	0,20	191,44
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	39,7267	2,68	106,47
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3490	0,50	0,18
		Total materiale de constructii				32 315,67

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	200,00	30,84
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,8330	15,00	27,50
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,8599	15,00	27,90
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3496	200,00	69,92
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,5000	15,00	22,50
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2364	15,00	3,55
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,5374	25,00	138,43
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1052	40,00	4,21
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	100,00	32,17
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	200,00	19,84
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0224	200,00	4,48
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3392	200,00	67,84
		Total utilaje de constructii				465,08

Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii
primare nr. 21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți nr.28.07-D/20-SAC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca100x20h - 0.13m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			70,99 70,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	29,92	59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	25,35	11,15
		1.2. Transportarea deseurilor de la demontari				
8	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanța de 20 m (Перемещение строймусора)	t			41,57 41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
9	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
10	Tr11AA02C2	Încarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
11	Ts150B2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	200,00	42,40
		2. Lucrări de construcții				
		2.1. Centura din beton armat				
12	RCsB21A	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pînă la 20 cm	buc			9,50 3,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	29,92	3,59
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	2,68	4,22
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	2,50	0,79
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,90
13	CP28B	Confecționarea și montarea din oțel beton OB 37 în elemente din beton armat preturnate sau executate pe șantier cu diametrul peste 8 mm (Confecționarea și montarea 1M*d14 A III)	kg			13,59 2,05
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	29,92	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2710602001002	Oțel beton 1M*d14 A III	kg	1,0300	11,05	11,38
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sîrmă neagră moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
14	CP28B	Confecționarea și montarea din oțel beton OB 37 în elemente din beton armat preturnate sau executate pe șantier cu diametrul peste 8 mm (Confecționarea și montarea 2M*d14 A I)	kg			13,59 2,05
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	29,92	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2710602001003	Oțel beton 2M*d14 A I	kg	1,0300	11,05	11,38
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sîrmă neagră moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
15	Rp1C29A apl	Executarea manuală a filetului la tevi din oțel pentru instalatii, cu diametrul pînă la 3/4" (Executarea manuală a filetului la 2M* din d14 A I)	buc			5,81 4,79
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,1600	29,92	4,79
	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,0150	15,50	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	2,50	0,02
	2320116200573	Benzină auto	l	0,0500	15,50	0,78
16	CP21A	Punerea în opera a mortarului M 100-T pentru legătură, monolitizare sau mătare de rosturi la înălțimi pînă la 35 m, umplerea golurilor tehnologice și de montaj în prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2 + 10%PIBA)	buc			7,28 5,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	29,92	5,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,35	0,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,50	0,45
	1421202200525	Nisip sortat nepalăt de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0005	0,50	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 400,00	0,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0200	23,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			54,46 34,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	29,92	29,92
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sîrmă neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,05	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	23,00	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
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			14,61 2,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	29,92	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,35	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
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			13,77 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	29,92	1,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,35	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
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			1 054,75 195,41
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	29,92	184,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,35	11,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,50	468,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	180,00	138,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	155,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,50	0,17
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 720,25 662,91
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,03
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,07
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 161,87
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,13
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,50	85,79
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	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	15,00	3,45
22	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			10,87 0,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	29,92	0,60
	26821326011626	Membrana bituminoasa	m2	1,0800	9,50	10,26

1	2	3	4	5	6	7
	292214006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
23	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			17,67 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			567,05 163,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,18
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,95
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,91
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,50
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12(Lider) d16 l=330mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	287413631717	Diblu din metal (Ancora M12(Lider) d16 l=330mm)	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.725m3)	m2			65,06 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0156	3 400,00	53,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,34 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,19
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,39
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			201,31 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	32,00	16,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m			178,09 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d150	m	1,0500	88,00	95,17
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			160,61 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	80,33
	28752740005022	Cot burlan d100	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000102	Cleme d100	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	0,2500	45,00	11,47
	28752740005032	Cot de capat d100	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
34	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			27,74 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 pina la	m2			90,12 3,36

1	2	3	4	5	6	7
		20 %				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			27,74 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			345,57 14,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,35	0,76
	28112363062004	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	1,0000	330,00	330,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75

APROBAT:

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Blocul A3

Valoarea de deviz 30 986,92 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	23,7000	20,20 19,90	478,68 471,57
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	3,2000	4,11 3,96	13,16 12,68
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	6,3000	4,11 3,96	25,90 24,95
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasiniile infundate sau aparente	m2	6,3000	8,52 8,29	53,65 52,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca100x20h - 0.06m3)	m2	23,7000	5,42 4,97	128,55 117,89
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	0,3800	71,00 71,00	26,98 26,98
		<i>Total</i>	Lei			726,92
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				726,92 706,30
		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	t	0,8000	41,57 41,57	33,26 33,26

1	2	3	4	5	6	7
		(Перемещение строймусора)				
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	0,8000	17,74 13,69	14,19 10,95
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	11,41 11,41	9,13 9,13
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			90,50
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				90,50 53,34
		<i>Total</i>	Lei			817,42
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				817,42 759,64
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura din beton armat				
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	25,0000	9,50 3,59	237,48 89,76
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	13,59 2,05	128,02 19,30
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	12,5600	13,59 2,05	170,70 25,73
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	5,81 4,79	75,59 62,23
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	buc	25,0000	7,28 5,89	182,00 147,32

1	2	3	4	5	6	7
		in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimerizat 1:2 + 10%PIBA)				
16	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	54,46 34,99	270,11 173,55
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	14,61 2,94	182,46 36,77
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	13,77 2,10	824,86 125,91
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	1 054,75 195,41	1 044,20 193,46
		<i>Total</i>	Lei			3 115,42
		Total Centura din beton armat Inklusiv salariu				3 115,42 874,03
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,8090	4 720,41 662,92	3 818,81 536,30
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	5,0400	10,87 0,60	54,77 3,02
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	21,9800	17,67 6,24	388,39 137,10
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,0220	566,82	12,47

1	2	3	4	5	6	7
		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)			163,18	3,59
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12(Lider) d16 l=330mm)	buc	7,0000	5,99 4,49	41,92 31,42
25	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii ($V_{tot}=0.302m^3$)	m2	21,6000	61,99 8,51	1 339,06 183,74
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,1110	159,40 21,55	177,09 23,94
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,3020	34,37 6,32	10,38 1,91
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	21,6000	196,35 33,27	4 241,09 718,53
29	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	27,7000	28,86 5,76	799,30 159,43
30	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	6,0000	69,40 2,95	416,38 17,68
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	6,3000	178,09 8,98	1 121,95 56,55
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	4,0000	160,61 10,47	642,44 41,89
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,	m2	4,7000	158,96 45,92	747,09 215,81

1	2	3	4	5	6	7
		racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
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	345,57 14,82	691,14 29,64
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	17,3800	31,89 7,25	554,19 126,03
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 pina la 20 %	m2	15,8000	90,12 3,36	1 423,93 53,12
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	17,3800	31,89 7,25	554,19 126,03
		<i>Total</i>	Lei			17 034,59
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				17 034,59 2 465,73
		<i>Total</i>	Lei			20 150,01
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				20 150,01 3 339,76

		Total	Lei	20 967,43
		Asigurari sociale	24 %	983,86
		Total		21 951,29
		Cheltueli transportare	5 %	827,85
		Total		22 779,14
		Cheltueli de regie	9 %	2 050,12
		Total		24 829,26
		Beneficiu de deviz	4 %	993,17
		Total		25 822,43
		TVA	20 %	5 164,49
		Total deviz: Inclusiv salariu	30 986,92	
			4 099,40	

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V. Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Blocul A3

Valoarea de deviz 30 986,92 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	29,92	28,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,5885	29,92	406,57
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,3188	29,92	39,46
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,1412	29,92	153,82
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,7980	29,92	263,23
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,8600	29,92	145,41
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	16,3823	29,92	490,16
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	12,3138	29,92	368,43
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0800	29,92	62,23
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1417	25,35	3,59
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2198	29,92	6,58
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	38,9320	29,92	1 164,84
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,1762	29,92	124,95
14.	7422010060100	Timplar	h-om	1,5900	29,92	47,58
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8940	25,35	73,37
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,4242	25,35	695,21
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0198	25,35	25,85
		Total manopera				4 099,40

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3297	5,05	1,66
2.	1212121212121	apa	m3	0,2555	0,50	0,13
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6985	220,00	153,67
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7607	180,00	136,93
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0250	180,00	4,50
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1950	15,50	3,02
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1254	2,50	0,31
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3245	3 400,00	1 103,30
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,0971	3 400,00	330,14
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0050	3 400,00	17,00
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0081	3 400,00	27,54
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125	m3	0,7524	3 400,00	2 558,16

		mm, calit, a II a				
13.	2010237318750	Distantieri	buc	31,2648	0,10	3,13
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6448	35,00	22,57
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,8887	14,00	26,44
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,6500	15,50	10,08
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,0429	24,23	1,04
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,1110	14,00	15,55
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5952	18,00	10,71
20.	23203226000361	Gudron	kg	2,0872	9,50	19,83
21.	24132173000102	Cleme d100	buc	2,0400	0,65	1,33
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,4351	28,50	69,40
23.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	0,1716	35,00	6,01
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0133	28,00	0,37
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,4437	14,00	104,21
26.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	0,0858	18,00	1,54
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,7403	5,00	3,70
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0121	19,75	0,24
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,5919	14,00	8,29
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,1340	12,00	13,61
31.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	16,1160	85,00	1 369,86
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,2680	60,00	136,08
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,5000	1,50	12,75
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	308,9691	1,50	463,45
35.	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	1,2978	45,00	58,40
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,1731	9,50	11,14
37.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	20,5866	18,50	380,85
38.	26821326004652 3	Membrana anticondens "TEND"	m2	20,5866	18,50	380,85
39.	26821326011626	Membrana bituminoasa	m2	5,4432	9,50	51,71
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	11,3400	11,05	125,31
41.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	5,6753	85,00	482,40
42.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200	m2	26,0820	120,00	3 129,84
43.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	2,9610	11,05	32,72
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,9072	55,00	49,90
45.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d100	m	4,2840	75,00	321,30
46.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d150	m	6,8135	88,00	599,59
47.	2710602001002	Otel beton 1M*d14 A III	kg	9,7026	11,05	107,21
48.	2710602001003	Otel beton 2M*d14 A I	kg	12,9368	11,05	142,95
49.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,8022	11,05	141,46
50.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	61,4180	11,05	678,67
51.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,2198	11,05	2,43
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2198	11,05	2,43
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2480	11,05	2,74
54.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7241	11,05	8,00
55.	27431235490217	Opritori de zapada	m	6,0000	65,00	390,00
56.	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	21,9800	11,05	242,88
57.	28112363062004	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	2,0000	330,00	660,00

58.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,8750	2,50	19,69
59.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,9935	20,00	639,87
60.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,7506	14,50	39,88
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,2160	23,00	73,97
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1099	35,00	3,85
63.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,4880	0,20	0,30
64.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,0675	23,00	139,55
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	36,0000	0,20	7,20
66.	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	1,0200	45,00	45,90
67.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	24,6750	0,20	4,94
68.	2874115837745	Suruburi	buc	64,8900	0,20	12,98
69.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,4880	0,20	0,30
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0248	23,00	0,57
71.	2874125886734	Nituri POP	buc	24,6750	0,20	4,94
72.	287413631717	Diblu din metal (Ancora M12(Lider) d16 l=330mm)	buc	7,0000	1,50	10,50
73.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,4270	23,00	55,82
74.	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0,6489	45,00	29,20
75.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	1,0200	45,00	45,90
76.	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	1,2978	48,00	62,29
77.	28752740005022	Cot burlan d100	buc	2,0400	48,00	97,92
78.	28752740005032	Cot de capat d100	buc	1,0200	50,00	51,00
79.	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	1,0200	35,00	35,70
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,2978	35,00	45,42
81.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	9,0846	28,00	254,37
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1488	18,00	2,68
83.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	204,1200	0,20	40,82
84.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	429,6336	0,20	85,92
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	39,5508	2,68	106,00
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3490	0,50	0,18
		Total materiale de constructii				16 556,99

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0059	200,00	1,18
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1213	200,00	24,26
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8055	15,00	12,08
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8507	15,00	12,77
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3496	200,00	69,92
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,5000	15,00	22,50
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,1861	15,00	2,79
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,4500	25,00	61,25
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0667	40,00	2,67
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	100,00	32,17
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	200,00	19,84
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0139	200,00	2,78
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1696	200,00	33,92
		Total utilaje de constructii				311,04

Total	Lei	20 967,43
Asigurari sociale	24 %	983,86
Total		21 951,29
Cheltueli transportare	5 %	827,85
Total		22 779,14
Cheltueli de regie	9 %	2 050,12
Total		24 829,26
Beneficiu de deviz	4 %	993,17
Total		25 822,43
TVA	20 %	5 164,49

Total deviz:

30 986,92

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administratort V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii
primare nr. 21 "S. Vangheli" din str. Tudor
Vladimirescu 16, mun. Bălți nr. 28.07-D/20-SAC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de demontar				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca100x20h - 0.06m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			71,00 71,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	29,92	59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	25,35	11,16
		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			41,57 41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
8	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
9	TrI1AA02C2	Încarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren,	t			11,41

1	2	3	4	5	6	7
		in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)				11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
10	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. Centura din beton armat				
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			9,50
						3,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	29,92	3,59
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,68	4,22
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	2,50	0,79
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,90
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			13,59
						2,05
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	29,92	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2710602001002	Otel beton 1M*d14 A III	kg	1,0300	11,05	11,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
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			13,59
						2,05
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	29,92	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2710602001003	Otel beton 2M*d14 A I	kg	1,0300	11,05	11,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	0,10	0,05
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
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			5,81
						4,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	29,92	4,79
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0150	15,50	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	2,50	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,50	0,78
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			7,28
						5,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	29,92	5,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,35	0,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,50	0,45
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,50	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 400,00	0,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	23,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
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			54,46
						34,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	29,92	29,92
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,05	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	23,00	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,43

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 400,00	3,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
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			14,61 2,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	29,92	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,35	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
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			13,77 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	29,92	1,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,35	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
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			1 054,75 195,41
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	29,92	184,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,35	11,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,50	468,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	180,00	138,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	155,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,50	0,17
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 720,41 662,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,03
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,04
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,13
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,08
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,50	85,78
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	29,99
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,94
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminoasa)	m2			10,87 0,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	29,92	0,60
	26821326011626	Membrana bituminoasa	m2	1,0800	9,50	10,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			17,67

1	2	3	4	5	6	7
						6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,82 163,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,18
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,18
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,91
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,27
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12(Lider) d16 l=330mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	287413631717	Diblu din metal (Ancora M12(Lider) d16 l=330mm)	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.302m3)	m2			61,99 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0147	3 400,00	49,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,01
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,39
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,37 6,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,32
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm Zn275PVC200	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
29	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer	m			28,86

1	2	3	4	5	6	7
		expandat (Banda de etansare)				5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
30	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40
						2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m			178,09
						8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass culoarea alba d150	m	1,0500	88,00	95,17
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d150	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d150	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	287527400005011	Cot de jgheab d150	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			160,61
						10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	80,33
	287527400005022	Cot burlan d100	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000102	Cleme d100	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	0,2500	45,00	11,47
	287527400005032	Cot de capat d100	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
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 paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96
						45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
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			345,57
						14,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,35	0,76
	28112363062004	Grila de ventilare din aluminiu 200x400	buc	1,0000	330,00	330,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89
						7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale	m2			90,12

1	2	3	4	5	6	7
		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 %				3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89
						7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25

APROBAT:

Intocmit
Administrator V. Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Blocul B

Valoarea de deviz 305 068,21 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	222,7000	20,20 19,90	4 497,92 4 431,11
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	19,0000	4,11 3,96	78,09 75,24
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	61,5000	4,11 3,96	252,78 243,56
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	62,0000	8,52 8,29	527,97 514,02
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	5,42 4,97	1 208,00 1 107,78
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	11,61 11,61	35,98 35,98
		<i>Total</i>	Lei			6 600,74
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 600,74 6 407,69
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	4,3200	20,20 19,90	87,25 85,95
8	RpVA35A	Demontarea canalelor de	m2	0,7850	27,41	21,52

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d250 H=1.0m)			26,93	21,14
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,4000	20,04 19,14	28,05 26,79
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	1,4000	8,91 8,29	12,48 11,60
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,2800	30,11 25,86	8,43 7,24
		<i>Total</i>	Lei			157,73
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				157,73 152,72
		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	41,57 41,57	232,81 232,81
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastra", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	5,6000	17,74 13,69	99,34 76,66
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	11,41 11,41	63,88 63,88
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
		<i>Total</i>	Lei			633,47
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu				633,47 373,35
		<i>Total</i>	Lei			7 391,94
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				7 391,94 6 933,76
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament	m3	1,1160	4 720,30 662,91	5 267,85 739,81

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptic (Scheletul stresinii)				
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=3.393m3)	m2	232,6000	64,04 8,51	14 894,96 1 978,61
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	8,0090	159,40 21,55	1 276,60 172,57
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	6,8930	34,38 6,34	236,96 43,68
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	196,35 33,27	45 670,25 7 737,55
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	199,7000	28,86 5,76	5 762,44 1 149,37
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	38,0000	69,40 2,95	2 637,06 111,96
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	55,6000	164,03 8,98	9 119,94 499,07
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m	3,8000	178,09 8,98	676,73 34,11
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	66,0000	152,04 10,47	10 034,67 691,15
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	7,8000	160,61 10,47	1 252,76 81,68
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	158,96 45,92	7 582,19 2 190,34
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	166,1000	31,89 7,25	5 296,38 1 204,47

1	2	3	4	5	6	7
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	90,12 3,36	13 608,40 507,64
30	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	166,1000	31,89 7,25	5 296,38 1 204,47
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 o bucata=1buc)	m2	0,5000	483,88 159,18	241,94 79,59
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	283,8400	17,89 6,24	5 079,30 1 770,44
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	567,01 163,27	161,03 46,37
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	45,54 22,44	12 431,19 6 126,12
		<i>Total</i>	Lei			146 527,03
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				146 527,03 26 369,00
		2.2. Lucarna L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor (suprafata oblonului din lemn S=0.72m2 o bucata)	buc	1,0000	1 167,87 194,67	1 167,87 194,67
36	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-	buc	34,0000	7,99 4,49	271,59 152,59

1	2	3	4	5	6	7
		2шт)				
37	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii $V_{tot}=0.412 \text{ m}^3$)	m2	11,5500	139,51 8,51	1 611,34 98,26
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5890	159,41 21,54	93,89 12,69
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,5890	34,38 6,33	20,25 3,73
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2	5,3000	196,35 33,27	1 040,63 176,31
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	158,95 45,92	832,92 240,61
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,6000	28,86 5,76	911,83 181,87
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	101,10 29,69	1 217,20 357,48
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	m2	10,8800	101,10 29,69	1 099,94 323,04

1	2	3	4	5	6	7
		doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)				
		<i>Total</i>	Lei			8 267,46
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				8 267,46 1 741,25
		2.3. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	149,3400	17,37 5,94	2 594,18 886,83
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	567,05 163,29	84,49 24,33
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	121,19 8,51	356,29 25,01
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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	1 111,48 40,44	14 627,07 532,21

1	2	3	4	5	6	7
		riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)				
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
54	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2))	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			18 707,49
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				18 707,49 1 760,54
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	188,5400	17,37 5,94	3 275,11 1 119,60
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,1880	566,97 163,24	106,59 30,69

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)				
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	5,99 4,49	107,78 80,78
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=0.09m3)	m2	2,9400	121,19 8,51	356,29 25,01
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	16,7200	1 111,48 40,44	18 583,91 676,19
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
65	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2	0,9000	101,08	90,97

1	2	3	4	5	6	7
		sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)			29,69	26,72
66	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	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			23 403,28
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				23 403,28 2 170,57
		<i>Total</i>	Lei			42 110,77
		Total Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 Inclusiv salariu				42 110,77 3 931,11
		2.4. Punte din lemn				
67	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.3m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.04m3)	m2	15,0500	108,31 24,97	1 630,04 375,87
68	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,4100	563,98 80,10	231,23 32,84
69	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,4100	1 541,63 263,63	632,07 108,09
		<i>Total</i>	Lei			2 493,34
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				2 493,34 516,80
		<i>Total</i>	Lei			199 398,60
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				199 398,60 32 558,16

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	206 790,54
		Asigurari sociale	24 %	9 478,06
		Total		216 268,60
		Cheltueli transportare	5 %	7 993,49
		Total		224 262,09
		Cheltueli de regie	9 %	20 183,59
		Total		244 445,68
		Beneficiu de deviz	4 %	9 777,83
		Total		254 223,51
		TVA	20 %	50 844,70
				305 068,21
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		39 491,92

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Blocul B

Valoarea de deviz 305 068,21 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	29,92	4,04
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,0930	29,92	7 004,07
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	56,2568	29,92	1 683,20
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	28,5690	29,92	854,78
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	11,4975	29,92	344,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	113,8050	29,92	3 405,04
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,7065	29,92	21,14
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,2849	25,35	108,63
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,8384	29,92	84,92
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	458,4452	29,92	13 716,66
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	155,4768	29,92	4 651,86
12.	7422010060100	Timplar	h-om	16,1410	29,92	482,94
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,2780	25,35	564,74
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	239,7735	25,35	6 078,24
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3016	25,35	109,04
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,9362	25,35	378,62
		Total manopera				39 491,92

Materiale:

1.	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	34,0000	3,50	119,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,7450	5,05	54,26
3.	1212121212121	apa	m3	2,3429	0,50	1,17
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6111	2,50	1,52
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0236	2,50	0,06
6.	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,2600	21,50	27,08
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5171	3 400,00	1 758,14
9.	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr.30 mm	m3	0,4331	3 400,00	1 472,54
10.	20101029034953	Scinduri de rasinoase gr.30mm	m3	3,5588	3 400,00	12 099,92
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1339	3 400,00	455,26
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-	m3	0,0600	3 400,00	204,00

		22mm calit a III a				
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 400,00	278,46
15.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0250	3 400,00	85,00
16.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0399	3 400,00	135,66
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0112	3 400,00	38,08
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	1,0379	3 400,00	3 528,86
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 400,00	278,46
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 300,00	108,24
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17,3826	14,00	243,35
22.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0055	14,00	0,08
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,2109	24,23	29,34
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,4180	14,00	145,86
25.	23203226000361	Gudron	kg	2,8793	9,50	27,35
26.	24132173000102	Cleme d100	buc	3,9780	0,65	2,59
27.	24132173000103	Cleme d80	buc	33,6600	0,65	21,88
28.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,5050	35,00	52,67
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,3592	28,50	95,74
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,3859	95,00	511,66
31.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	4,8438	35,00	169,53
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1218	28,00	3,41
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,8384	28,00	79,48
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	68,2426	14,00	955,39
35.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	18,00	1,80
36.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	2,4219	18,00	43,60
37.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,3381	5,00	41,69
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3416	19,75	6,74
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	2,50	0,10
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	51,9175	14,00	726,84
41.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,4897	12,00	149,88
42.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	154,0200	85,00	13 091,70
43.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	98,4845	10,50	1 034,09
44.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24,9795	60,00	1 498,77
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,6768	1,50	8,52
46.	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	11,4536	45,00	515,41
47.	26661228005552	Element de inchidere d150	buc	0,7828	45,00	35,23
48.	26821326000011	Cerceveli (Oblon din lemn)	m2	0,7200	95,00	68,40
49.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,6182	9,50	15,37
50.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	196,7454	18,50	3 639,79
51.	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	196,7454	18,50	3 639,79
52.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	124,8975	11,05	1 380,12
53.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	63,9251	85,00	5 433,63
54.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	11,05	775,30
55.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de	kg	128,6712	11,05	1 421,83

		culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$				
56.	27104036422991 2	Tabla zincata de culoare maro, $b=0,5\text{mm}$	kg	5,2447	11,05	57,95
57.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	280,8645	120,00	33 703,74
58.	27104036430002 1	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	6,3997	120,00	767,96
59.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,3522	11,05	368,54
60.	2710403646	Tabla zincata de culoare maro, $b=0,5\text{mm}$	kg	5,2447	11,05	57,95
61.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,9918	55,00	549,55
62.	27104063117216 1	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	70,6860	67,00	4 735,96
63.	27104063117261 2	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d100	m	8,3538	75,00	626,53
64.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	60,1314	75,00	4 509,85
65.	27104063118010 1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d150	m	4,1097	88,00	361,65
66.	2734113803207	Sirma neagra moale $d = 2 \text{ mm}$	kg	3,3788	11,05	37,33
67.	27431235490217	Opritori de zapada	m	38,0000	65,00	2 470,00
68.	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	337,8800	11,05	3 733,58
69.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, $b=50\text{mm}$	m2	31,3919	950,00	29 822,31
70.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	283,8400	11,05	3 136,43
71.	28121063060045	Banda de etansare	m	16,1700	30,00	485,10
72.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	267,1515	20,00	5 343,03
73.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
74.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	25,00	50,00
75.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	2,20	1,43
76.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	25,00	8,75
77.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
78.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,7944	14,50	55,02
79.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	23,00	0,58
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,1771	23,00	740,07
81.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,1316	23,00	26,02
82.	2873147300863	Agrafe	kg	9,4291	23,00	216,86
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,1086	35,00	108,79
84.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,3700	23,00	192,51
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	228,0000	0,20	45,60
86.	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	1,9890	45,00	89,51
87.	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	16,8300	45,00	757,35
88.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	277,9350	0,20	55,59
89.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	92,3292	0,20	18,46
90.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	92,3292	0,20	18,46
91.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
92.	2874115837745	Suruburi	buc	611,8200	0,20	122,37
93.	2874125886734	Nituri POP	buc	277,9350	0,20	55,59
94.	28741363177	Diblu din metal (Анкер с гайкой	buc	30,0000	1,50	45,00

		двойн.распора М6, L=65mm))				
95.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,7480	23,00	109,20
96.	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	5,7268	45,00	257,71
97.	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	2,3804	45,00	107,12
98.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	16,8300	45,00	757,35
99.	287527400005011	Cot de jgheab d100	buc	11,4536	48,00	549,77
100.	287527400005012	Cot de jgheab d150	buc	0,7828	48,00	37,57
101.	287527400005022	Cot burlan d100	buc	3,9780	48,00	190,94
102.	287527400005023	Cot burlan d80	buc	33,6600	48,00	1 615,68
103.	287527400005032	Cot de capat d100	buc	1,9890	50,00	99,45
104.	287527400005033	Cot de capat d80	buc	16,8300	50,00	841,50
105.	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	1,9890	35,00	69,62
106.	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	16,8300	35,00	589,05
107.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,2364	35,00	428,28
108.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	80,1752	28,00	2 244,91
109.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	5,4796	28,00	153,43
110.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 248,1550	0,20	449,63
111.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 105,9920	0,20	821,20
112.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
113.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9737	2,68	13,33
114.	4100126202818	Apa	m3	0,0700	0,50	0,04
		Total materiale de constructii				159 869,89

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0690	200,00	13,80
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2774	200,00	55,48
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,5000	4,50	5 528,25
4.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	7,6267	15,00	114,41
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,6139	15,00	114,21
6.	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0784	15,00	1,18
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2567	15,00	3,85
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,3803	25,00	684,50
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5733	40,00	22,94
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3683	15,00	5,52
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40

14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,9880	200,00	597,60
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1725	200,00	34,50
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1872	200,00	237,44
		Total utilaje de construcții				7 428,73

Total	Lei	206 790,54
Asigurari sociale	24 %	9 478,06
Total		216 268,60
Cheltueli transportare	5 %	7 993,49
Total		224 262,09
Cheltueli de regie	9 %	20 183,59
Total		244 445,68
Beneficiu de deviz	4 %	9 777,83
Total		254 223,51
TVA	20 %	50 844,70

Total deviz: **305 068,21**

Intocmit Administrator V. Badrajan
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administrator V.Badrajan
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii
primare nr. 21”S.Vangheli” din str.Tudor

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h - 0.7m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,61 11,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,92	6,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,35	5,32
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
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			27,41 26,93
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	29,92	26,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,31
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,04 19,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8,91 8,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	29,92	4,49

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,50	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
11	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (granuluit)	m3			30,11 25,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	25,35	25,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,04
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,21
		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			41,57 41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
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			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
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			4 720,30 662,91
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,03
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,12
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,06
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	407,94
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,50	85,79
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	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	15,00	3,45
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=3.393m3)	m2			64,04 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034953	Scinduri de rasinoase gr.30mm	m3	0,0153	3 400,00	52,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			34,38 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			164,03 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005011	Cot de jgheab d100	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d150	m			178,09 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	271040631180101	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d150	m	1,0500	88,00	95,17
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005552	Element de inchidere d150	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005012	Cot de jgheab d150	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			152,04 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	271040631172161	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	1,0500	67,00	71,76
	28752740005023	Cot burlan d80	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000103	Cleme d80	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	0,2500	45,00	11,47

1	2	3	4	5	6	7
	28752740005033	Cot de capat d80	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			160,61 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	271040631172612	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	80,32
	28752740005022	Cot burlan d100	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100012	Piesa de legatura d100	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000102	Cleme d100	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300002	Pilnii de curatire d100	buc	0,2500	45,00	11,48
	28752740005032	Cot de capat d100	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000502	Elemente de legatura d100	buc	0,2500	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
27	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			90,12 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
30	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 o bucata=1buc)	m2			483,88 159,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	29,92	8,08
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	29,92	147,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,35	3,30
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S	buc	4,0000	25,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		1547				
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,16
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	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	18,00	3,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			17,89 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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			567,01 163,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,27
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,21
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,43
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			45,54 22,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	29,92	22,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 400,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 300,00	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		2.2. Lucarna L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor (suprafata oblonului din lemn S=0.72m2 o bucata)	buc			1 167,87 194,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	29,92	178,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
	26821326000011	Cerceveli (Obloon din lemn)	m2	0,7200	95,00	68,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	23,00	32,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
36	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12,	buc			7,99

1	2	3	4	5	6	7
		L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт)				4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	013	Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт	buc	1,0000	3,50	3,50
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			139,51 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr.30 mm	m3	0,0375	3 400,00	127,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,41 21,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,98
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,41
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,38 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,41
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
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 paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,95 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
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	m2			101,10 29,69

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.3. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2				
		2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale $d = 2 \text{ mm}$	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			567,05 163,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,29
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,02
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,42
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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. ($V=0.09 \text{ m}^3$)	m2			121,19 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 400,00	109,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
54	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403646	Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2			27,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)				4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
56	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminatate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confecții metalice înglobate în beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 și doua 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			566,97 163,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,24
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,98
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,21
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,45
58	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi 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=0.09m3)	m2			121,19 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 400,00	109,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la	m2			1 111,48 40,44

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, b=50mm)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
65	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	271040364229912	Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
66	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			108,31 24,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	29,92	22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	23,00	2,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,00265	3 400,00	9,01
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
68	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			563,98 80,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	25,35	80,10
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,50	0,39
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	28,00	1,12
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,59
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,56
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,22
69	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 541,63 263,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	25,35	263,63
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Administrator V. Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.**

Formular Nr.7
WinCmeta

**21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Blocul C

Valoarea de deviz 285 887,39 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	210,6000	20,20 19,90	4 253,53 4 190,35
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	14,0000	4,11 3,96	57,54 55,44
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	51,5000	4,11 3,96	211,69 203,96
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	52,3000	8,52 8,29	445,36 433,59
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	5,42 4,97	1 142,35 1 047,58
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	11,61 11,61	35,98 35,98
		<i>Total</i>	Lei			6 146,45
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 146,45 5 966,90
		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	27,41 26,93	21,52 21,14
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,7000	20,04 19,14	34,06 32,53

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	1,7000	8,91 8,29	15,15 14,09
10	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,3400	30,12 25,85	10,24 8,79
		<i>Total</i>	Lei			80,97
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				80,97 76,55
		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	41,57 41,57	214,11 214,11
12	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	5,1500	17,74 13,69	91,36 70,50
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	11,41 11,41	58,75 58,75
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			582,58
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu				582,58 343,36
		<i>Total</i>	Lei			6 810,00
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				6 810,00 6 386,81
		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	4 720,24 662,91	4 521,99 635,07
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=2.826m3)	m2	188,1300	65,74 8,51	12 367,17 1 600,33
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori,	m3	6,2980	159,40 21,55	1 003,90 135,71

1	2	3	4	5	6	7
		cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)				
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	5,3400	34,38 6,34	183,57 33,84
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	196,35 33,27	36 938,71 6 258,23
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	87,6000	28,86 5,76	2 527,74 504,18
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40,0000	69,40 2,95	2 775,85 117,85
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	49,0000	164,03 8,98	8 037,33 439,82
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	49,4000	152,04 10,47	7 510,81 517,32
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	158,96 45,92	6 390,02 1 845,95
25	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	136,8400	31,89 7,25	4 363,38 992,29
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	90,12 3,36	11 211,16 418,22
27	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	136,8400	31,89 7,25	4 363,38 992,29
28	RpCO12A	Confectionarea si montarea	m2	0,5000	483,88	241,94

1	2	3	4	5	6	7
		obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5m2 o bucata=1buc)			159,18	79,59
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	246,3000	17,89 6,24	4 407,53 1 536,30
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 inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0,2460	566,99 163,25	139,48 40,16
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	45,54 22,44	12 431,19 6 126,12
		<i>Total</i>	Lei			119 415,15
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				119 415,15 22 273,27
		2.2. Lucarna L-1				
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 146,97 194,67	1 146,97 194,67
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	7,99 4,49	271,59 152,59
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	139,51 8,51	1 611,34 98,26
35	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5890	159,41 21,54	93,89 12,69
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,5890	34,38 6,33	20,25 3,73
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2	5,3000	196,35	1 040,63

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)			33,27	176,31
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	5,2400	158,95 45,92	832,92 240,61
39	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,6000	28,86 5,76	911,83 181,87
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	101,10 29,69	1 217,20 357,48
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	101,10 29,69	1 099,94 323,04
		<i>Total</i>	Lei			8 246,56
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				8 246,56 1 741,25
		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,	kg	120,1200	16,40 4,74	1 969,84 569,55

1	2	3	4	5	6	7
		etc.				
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	0,1200	566,92 163,25	68,03 19,59
		<i>Total</i>	Lei			2 037,87
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inclusiv salariu				2 037,87 589,14
		2.4. Cos de ventilare Cv-1..... Cv-3 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	184,7800	17,37 5,94	3 209,82 1 097,28
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	567,03 163,24	104,90 30,20
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	5,99 4,49	107,78 80,78
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	121,19 8,51	356,29 25,01
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al	m3	0,0900	34,44	3,10

1	2	3	4	5	6	7
		lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)			6,33	0,57
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	16,6700	1 111,48 40,44	18 528,38 674,17
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
52	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
53	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72
54	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			23 280,77
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inklusiv salariu				23 280,77 2 145,74
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	112,6600	17,37 5,94	1 957,02 669,01

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)				
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	567,08 163,27	64,08 18,45
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	5,99 4,49	59,88 44,88
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=0.07m3)	m2	2,2400	121,15 8,50	271,37 19,05
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0700	159,57 21,57	11,17 1,51
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0700	34,29 6,29	2,40 0,44
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, b=50mm)	m2	9,1000	1 111,48 40,44	10 114,49 368,02
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	m2	4,8000	101,10 29,69	485,27 142,52

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm)				
63	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,0000	40,41 5,75	242,43 34,53
64	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2	0,4900	101,08 29,69	49,53 14,55
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	27,02 4,20	10,81 1,68
		<i>Total</i>	Lei			13 268,45
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inklusiv salariu				13 268,45 1 314,64
		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	17,37 5,94	2 594,18 886,83
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	567,05 163,29	84,49 24,33
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	m2	2,9400	121,19 8,51	356,29 25,01

1	2	3	4	5	6	7
		valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)				
70	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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, b=50mm)	m2	13,1600	1 111,48 40,44	14 627,07 532,21
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
74	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
75	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72
76	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			18 707,49
		Total Cos de ventilare Cv-3-1buc Inclusiv salariu				18 707,49 1 760,54
		<i>Total</i>	Lei			55 256,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cos de ventilare Cv-1..... Cv-3 Inclusiv salariu				55 256,71 5 220,92
		2.5. Punte din lemn				
77	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.18m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.02m3)	m2	9,0000	180,90 24,98	1 628,06 224,78
78	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,2400	563,96 80,12	135,35 19,23
79	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,2400	1 541,62 263,62	369,99 63,27
		<i>Total</i>	Lei			2 133,40
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				2 133,40 307,28
		<i>Total</i>	Lei			187 089,69
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				187 089,69 30 131,86

		Total	Lei	193 899,69
		Asigurari sociale	24 %	8 764,48
		Total		202 664,17
		Cheltueli transportare	5 %	7 497,69
		Total		210 161,86
		Cheltueli de regie	9 %	18 914,57
		Total		229 076,43
		Beneficiu de deviz	4 %	9 163,06
		Total		238 239,49
		TVA	20 %	47 647,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		285 887,39 36 518,67

Intocmit

Administrator V. Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V. Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr. 21”S.Vangheli” din**

Formular Nr.3

str.Tudor Vladimirescu16, mun. Bălți

nr.28.07-D/20-SAC

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Blocul C

Valoarea de deviz 285 887,39 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	29,92	4,04
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	231,5490	29,92	6 927,94
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	46,7551	29,92	1 398,91
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,3695	29,92	759,05
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,0050	29,92	209,59
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	84,3240	29,92	2 522,98
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,7065	29,92	21,14
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,5825	25,35	141,52
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,6642	29,92	109,63
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	393,8485	29,92	11 783,93
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	197,1645	29,92	5 899,17
12.	7422010060100	Timplar	h-om	17,8210	29,92	533,20
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,7645	25,35	501,04
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	208,8575	25,35	5 294,52
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,3876	25,35	136,57
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,8655	25,35	275,44
		Total manopera				36 518,67

Materiale:

1.	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	34,0000	3,50	119,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,0301	5,05	70,85
3.	1212121212121	apa	m3	1,8311	0,50	0,91
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7995	2,50	2,00
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0236	2,50	0,06
6.	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,6800	21,50	36,11
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4680	3 400,00	1 591,20
9.	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr.30 mm	m3	0,4331	3 400,00	1 472,54
10.	20101029034953	Scinduri de rasinoase	m3	2,9725	3 400,00	10 106,50
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1150	3 400,00	391,00
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 400,00	278,46
15.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm,	m3	0,0250	3 400,00	85,00

		Lung=4,50m, S 942				
16.	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,2160	3 400,00	734,40
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0096	3 400,00	32,64
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,8909	3 400,00	3 029,06
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 400,00	278,46
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 300,00	108,24
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,5729	14,00	190,02
22.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0055	14,00	0,08
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,5853	24,23	38,41
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8,0970	14,00	113,36
25.	23203226000361	Gudron	kg	2,4716	9,50	23,48
26.	24132173000103	Cleme d80	buc	25,1940	0,65	16,38
27.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,9000	35,00	31,50
28.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,8836	28,50	82,18
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,0172	95,00	666,64
30.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	6,3414	35,00	221,96
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0953	28,00	2,67
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,6642	28,00	102,59
33.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	53,3379	14,00	746,73
34.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	18,00	1,80
35.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,1707	18,00	57,07
36.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,1568	5,00	35,79
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4473	19,75	8,83
38.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	2,50	0,10
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33,7108	14,00	471,95
40.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	10,1550	12,00	121,86
41.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	126,8880	85,00	10 785,48
42.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	128,3133	10,50	1 347,29
43.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	20,3102	60,00	1 218,61
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,3284	1,50	10,99
45.	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	10,0940	45,00	454,23
46.	26821326000011	Cerceveli (Oblon din lemn))	m2	0,5000	95,00	47,50
47.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,3891	9,50	13,20
48.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	162,0870	18,50	2 998,61
49.	26821326004652 3	Membrana anticondens "TEND"	m2	162,0870	18,50	2 998,61
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	101,5507	11,05	1 122,14
51.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	54,8688	85,00	4 663,85
52.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	11,05	775,30
53.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5$ mm	kg	156,6432	11,05	1 730,92
54.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	227,1670	120,00	27 260,04
55.	27104036430002 1	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	6,3997	120,00	767,96
56.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	28,6272	11,05	316,33
57.	2710403646	Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm	kg	13,3449	11,05	147,45

58.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,1241	55,00	446,82
59.	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	52,9074	67,00	3 544,80
60.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	52,9935	75,00	3 974,51
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,4678	11,05	49,37
62.	27431235490217	Opritori de zapada	m	40,0000	65,00	2 600,00
63.	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	446,7800	11,05	4 936,92
64.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	40,8999	950,00	38 854,91
65.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	120,1200	11,05	1 327,33
66.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	246,3000	11,05	2 721,62
67.	28121063060045	Banda de etansare	m	23,1000	30,00	693,00
68.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	137,6760	20,00	2 753,52
69.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
70.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	25,00	50,00
71.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	2,20	1,43
72.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	25,00	8,75
73.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
74.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,2572	14,50	47,23
75.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	23,00	0,58
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,5650	23,00	610,99
77.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,2982	23,00	29,85
78.	2873147300863	Agrafe	kg	10,8177	23,00	248,80
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,0660	35,00	142,31
80.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,1850	23,00	165,25
81.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,0000	0,20	48,00
82.	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	12,5970	45,00	566,87
83.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	238,5600	0,20	47,71
84.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	120,2937	0,20	24,05
85.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	120,2937	0,20	24,05
86.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
87.	2874115837745	Suruburi	buc	504,7000	0,20	100,94
88.	2874125886734	Nituri POP	buc	238,5600	0,20	47,71
89.	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	40,0000	1,50	60,00
90.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,2740	23,00	98,30
91.	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	5,0470	45,00	227,11
92.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	12,5970	45,00	566,87
93.	287527400005011	Cot de jgheab d100	buc	10,0940	48,00	484,51
94.	287527400005023	Cot burlan d80	buc	25,1940	48,00	1 209,31
95.	287527400005033	Cot de capat d80	buc	12,5970	50,00	629,85
96.	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	12,5970	35,00	440,89
97.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,0940	35,00	353,29
98.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	70,6580	28,00	1 978,42
99.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 827,9135	0,20	365,59
100.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 382,6848	0,20	676,54

101.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,5056	2,68	17,44
103.	4100126202818	Apa	m3	0,0850	0,50	0,04
		Total materiale de construcții				149 953,87

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0521	200,00	10,42
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2537	200,00	50,74
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,5000	4,50	5 528,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,1182	15,00	106,78
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,9376	15,00	104,07
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0952	15,00	1,43
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2203	15,00	3,30
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,4611	25,00	561,51
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4556	40,00	18,24
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3161	15,00	4,74
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,8930	200,00	778,60
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1283	200,00	25,66
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0918	200,00	218,36
		Total utilaje de construcții				7 427,15

Total	Lei	193 899,69
Asigurari sociale	24 %	8 764,48
Total		202 664,17
Cheltueli transportare	5 %	7 497,69
Total		210 161,86
Cheltueli de regie	9 %	18 914,57
Total		229 076,43
Beneficiu de deviz	4 %	9 163,06
Total		238 239,49
TVA	20 %	47 647,90

Total deviz:

285 887,39

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h - 0.66m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,61 11,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,92	6,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,35	5,32
		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			27,41 26,93
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	29,92	26,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,31
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,04 19,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8,91 8,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
10	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a proteutiilor : granuloase (granuluit)	m3			30,12 25,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	25,35	25,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,21
		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			41,57 41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
12	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
13	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			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
14	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				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 720,24 662,91
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,49
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,07
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 161,86
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,14
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,50	85,78
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,78
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	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	15,00	3,44
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=2.826m3)	m2			65,74 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034953	Scinduri de rasinoase	m3	0,0158	3 400,00	53,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			34,38 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			164,03 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005011	Cot de jgheab d100	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			152,04 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	271040631172610	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	1,0500	67,00	71,76
	28752740005023	Cot burlan d80	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	0,2500	35,00	8,92
	24132173000103	Cleme d80	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	0,2500	45,00	11,48
	28752740005033	Cot de capat d80	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0,2500	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
24	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
25	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			90,12 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
27	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 o bucata=1buc)	m2			483,88 159,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	29,92	8,08
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	29,92	147,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,35	3,30
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,16
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticlo 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	18,00	3,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abrict)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			17,89 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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	t			566,99 163,25

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	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,01
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
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			45,54 22,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	29,92	22,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 400,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 300,00	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		2.2. Lucarna L-1				
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 146,97 194,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	29,92	178,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamnelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
	26821326000011	Cerceveli (Oblon din lemn))	m2	0,5000	95,00	47,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	23,00	32,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
33	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт)	buc			7,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	1,0000	3,50	3,50
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			139,51 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr.30 mm	m3	0,0375	3 400,00	127,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,41 21,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,98
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,41
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,38 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,41
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
38	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,95 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
39	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
42	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent	kg			16,40

1	2	3	4	5	6	7
		(scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				4,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	29,92	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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			566,92 163,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,00
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,83
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,42
		2.4. Cos de ventilare Cv-1..... Cv-3				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			567,03 163,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,24
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,03
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,22
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,43
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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			121,19 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 400,00	109,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
52	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
53	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403646	Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
54	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor	m2			27,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)				4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			567,08 163,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,27
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,01
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,48
57	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.07m3)	m2			121,15 8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 400,00	109,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,57 21,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,57
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,14
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,86
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,86
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,14
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,29
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,29 6,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
61	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la	m2			1 111,48 40,44

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, b=50mm)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
63	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
64	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403646	Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
65	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			27,02 4,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,20
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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 (Антикоррозийная окраска)	t			567,05 163,29

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,29
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,02
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,42
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.09m3)	m2			121,19 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0321	3 400,00	109,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
70	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
74	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla	m			40,41 5,76

1	2	3	4	5	6	7
		cutata)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
75	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403646	Tabla zincata de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
76	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			180,90 24,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	29,92	22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	23,00	2,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	20101029069001	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0240	3 400,00	81,60
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
78	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			563,96 80,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	25,35	80,12
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,50	0,38
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	28,00	1,12
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,58
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,17
79	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 541,62 263,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	25,35	263,62
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor**

Vladimirescu16, mun. Bălți

nr.28.07-D/20-SAC

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Blocul D

Valoarea de deviz 298 442,14 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	246,7000	20,20 19,90	4 982,65 4 908,64
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	23,0000	4,11 3,96	94,53 91,08
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	59,2000	4,11 3,96	243,33 234,45
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	59,9000	8,52 8,29	510,08 496,60
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	5,42 4,97	1 338,18 1 227,16
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	11,61 11,61	35,98 35,98
		<i>Total</i>	Lei			7 204,75
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				7 204,75 6 993,91
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,8000	20,04 19,14	16,03 15,31
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	0,8000	8,91 8,29	7,13 6,63
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,1600	30,12 25,88	4,82 4,14
		<i>Total</i>	Lei			27,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planul cosurilor de ventilare Inclusiv salariu				27,98 26,08
		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 строительного мусора)	t	5,7000	41,57 41,57	236,97 236,97
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	5,7000	17,74 13,69	101,11 78,03
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строительного мусора на автосамосвал вручную)	t	5,7000	11,41 11,41	65,02 65,02
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			644,78
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				644,78 380,02
		<i>Total</i>	Lei			7 877,51
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				7 877,51 7 400,01
		2. Lucrari de constructii 2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,0770	4 720,12 662,92	5 083,57 713,96
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=3.259m3)	m2	222,9000	64,38 8,51	14 349,66 1 896,10
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	7,7270	159,40 21,55	1 231,66 166,50
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	6,6500	34,38 6,34	228,62 42,14
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro,	m2	222,9000	196,35	43 765,68

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)			33,27	7 414,88
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	141,6000	28,86 5,76	4 085,94 814,98
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40,0000	69,40 2,95	2 775,85 117,85
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	56,8000	164,03 8,98	9 316,78 509,84
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	62,4000	152,04 10,47	9 487,33 653,45
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	47,9000	158,96 45,92	7 613,98 2 199,52
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	169,0700	31,89 7,25	5 391,09 1 226,01
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	90,12 3,36	12 229,54 456,21
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	169,0700	31,89 7,25	5 391,09 1 226,01
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 o bucata=1buc)	m2	0,5000	483,88 159,18	241,94 79,59
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada,	kg	278,3300	17,89 6,24	4 980,71 1 736,09

1	2	3	4	5	6	7
		gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)				
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	567,01 163,24	157,63 45,38
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	45,54 22,44	12 431,19 6 126,12
		<i>Total</i>	Lei			138 762,26
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				138 762,26 25 424,63
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 146,97 194,67	1 146,97 194,67
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	7,99 4,49	271,59 152,59
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	139,85 8,51	1 722,92 104,80
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,6330	159,42 21,55	100,91 13,64
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,6330	34,38 6,33	21,76 4,01
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2	5,9000	196,35 33,27	1 158,45 196,27
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	m2	5,5800	158,96 45,92	886,97 256,23

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	33,4000	28,86 5,76	963,77 192,23
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	101,10 29,69	1 290,00 378,86
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	12,1600	101,10 29,69	1 229,35 361,05
		<i>Total</i>	Lei			8 792,69
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				8 792,69 1 854,35
		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	16,40 4,74	1 969,84 569,55
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-	t	0,1200	566,92 163,25	68,03 19,59

1	2	3	4	5	6	7
		133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
		<i>Total</i>	Lei			2 037,87
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inclusiv salariu				2 037,87 589,14
		2.4. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	162,9000	17,37 5,94	2 829,74 967,35
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	566,99 163,25	92,42 26,61
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	122,81 8,51	361,05 25,01
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la	m2	15,6600	1 111,48 40,44	17 405,78 633,32

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)				
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	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
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	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72
53	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			21 734,45
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inklusiv salariu				21 734,45 1 944,45
		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	162,9000	17,37 5,94	2 829,74 967,35
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,1630	566,99 163,25	92,42 26,61

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	122,81 8,51	361,05 25,01
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	15,6600	1 111,48 40,44	17 405,78 633,32
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata	m2	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72

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, $\delta=0,5\text{mm}$)				
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	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			21 734,45
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				21 734,45 1 944,45
		<i>Total</i>	Lei			43 468,90
		Total Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 Inclusiv salariu				43 468,90 3 888,90
		2.5. Punte din lemn				
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.15m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.02m3)	m2	7,5000	107,45 24,97	805,91 187,31
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,2000	563,95 80,10	112,79 16,02
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,2000	1 541,65 263,65	308,33 52,73
		<i>Total</i>	Lei			1 227,03
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				1 227,03 256,06
		<i>Total</i>	Lei			194 288,75
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				194 288,75 32 013,08

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	202 166,26
		Asigurari sociale	24 %	9 459,14
		Total		211 625,40
		Cheltueli transportare	5 %	7 765,73
		Total		219 391,13
		Cheltueli de regie	9 %	19 745,20
		Total		239 136,33
		Beneficiu de deviz	4 %	9 565,45
		Total		248 701,78
		TVA	20 %	49 740,36
				298 442,14
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		39 413,09

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr. 21”S.Vangheli” din
str.Tudor Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-1-7**Blocul D****Valoarea de deviz 298 442,14 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	29,92	4,04
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	235,9380	29,92	7 059,26
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	54,2475	29,92	1 623,08
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,7792	29,92	831,15
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,7450	29,92	171,89
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	105,4770	29,92	3 155,87
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,8257	25,35	122,33
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,9845	29,92	119,22
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	455,1240	29,92	13 617,29
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	170,7515	29,92	5 108,87
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,4210	29,92	461,40
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,7760	25,35	552,02
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	243,5167	25,35	6 173,18
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,4744	25,35	113,43
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,8368	25,35	300,06
		Total manopera				39 413,09

Materiale:

1.	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	34,0000	3,50	119,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,8560	5,05	64,92
3.	1212121212121	apa	m3	2,1222	0,50	1,06
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7091	2,50	1,78
5.	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,2600	21,50	27,08
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
7.	20101029034925	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,1500	3 400,00	510,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2189	3 400,00	744,26
9.	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr.30 mm	m3	0,4632	3 400,00	1 574,88
10.	20101029034953	Scinduri de rasinoase gr.30mm	m3	3,4327	3 400,00	11 671,18
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1292	3 400,00	439,28
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 400,00	278,46
15.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0250	3 400,00	85,00
16.	20101029069100	Rigle de rasinoase axistenta	m3	0,0180	3 400,00	61,20
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0108	3 400,00	36,72

18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,0016	3 400,00	3 405,44
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 400,00	278,46
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 300,00	108,24
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	15,7180	14,00	220,05
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,4119	24,23	34,21
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,3400	14,00	130,76
24.	23203226000361	Gudron	kg	2,7787	9,50	26,40
25.	24132173000103	Cleme d80	buc	31,8240	0,65	20,69
26.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,7500	35,00	26,25
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,2418	28,50	92,39
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,6454	95,00	536,32
29.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	5,6472	35,00	197,65
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1105	28,00	3,09
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,9845	28,00	111,56
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	61,8180	14,00	865,45
33.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	18,00	1,80
34.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	2,8236	18,00	50,82
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,4231	5,00	42,11
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3983	19,75	7,86
37.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	2,50	0,10
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	32,6275	14,00	456,79
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,0121	12,00	144,15
40.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	138,4140	85,00	11 765,19
41.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	103,2308	10,50	1 083,92
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24,0240	60,00	1 441,44
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9690	1,50	11,95
44.	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	11,7008	45,00	526,54
45.	26821326000011	Cerceveli (Oblon din lemn)	m2	0,5000	95,00	47,50
46.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,5616	9,50	14,84
47.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	200,2634	18,50	3 704,87
48.	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	200,2634	18,50	3 704,87
49.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	120,1200	11,05	1 327,33
50.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	64,5770	85,00	5 489,04
51.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	74,3589	11,05	821,67
52.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5$ mm	kg	146,6198	11,05	1 620,15
53.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	269,1517	120,00	32 298,20
54.	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	7,1242	120,00	854,90
55.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,6924	11,05	372,31
56.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,6096	55,00	528,53
57.	271040631172621	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	66,8304	67,00	4 477,64
58.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	61,4292	75,00	4 607,19

59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,2580	11,05	36,00
60.	27431235490217	Opritori de zapada	m	40,0000	65,00	2 600,00
61.	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	325,8000	11,05	3 600,10
62.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	32,9048	950,00	31 259,56
63.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	120,1200	11,05	1 327,33
64.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	278,3300	11,05	3 075,55
65.	28121063060045	Banda de etansare	m	16,1700	30,00	485,10
66.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	38,5770	20,00	771,54
67.	28121063060052	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	163,5480	20,00	3 270,96
68.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
69.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	25,00	50,00
70.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	2,20	1,43
71.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	25,00	8,75
72.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
73.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,6618	14,50	53,10
74.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	23,00	0,58
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	30,4260	23,00	699,79
76.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,1945	23,00	27,47
77.	2873147300863	Agrafe	kg	9,9541	23,00	228,94
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,6213	35,00	126,75
79.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,0775	23,00	185,78
80.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,0000	0,20	48,00
81.	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	15,9120	45,00	716,04
82.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	280,7700	0,20	56,16
83.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	96,7788	0,20	19,36
84.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	96,7788	0,20	19,36
85.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
86.	2874115837745	Suruburi	buc	585,0400	0,20	117,01
87.	2874125886734	Nituri POP	buc	280,7700	0,20	56,16
88.	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	24,0000	1,50	36,00
89.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,6310	23,00	106,51
90.	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	5,8504	45,00	263,27
91.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	15,9120	45,00	716,04
92.	287527400005011	Cot de jgheab d100	buc	11,7008	48,00	561,64
93.	287527400005023	Cot burlan d80	buc	31,8240	48,00	1 527,55
94.	287527400005033	Cot de capat d80	buc	15,9120	50,00	795,60
95.	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	15,9120	35,00	556,92
96.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,7008	35,00	409,53
97.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	81,9056	28,00	2 293,36
98.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 162,1600	0,20	432,43
99.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 179,4104	0,20	835,88
100.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25

101.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7940	2,68	15,53
102.	4100126202818	Apa	m3	0,0400	0,50	0,02
		Total materiale de construcții				155 314,64

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0587	200,00	11,74
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2715	200,00	54,30
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,5000	4,50	5 528,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,2995	15,00	124,50
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,9303	15,00	118,95
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0448	15,00	0,67
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2477	15,00	3,72
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,3192	25,00	657,99
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5352	40,00	21,41
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3554	15,00	5,33
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1320	200,00	626,40
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1427	200,00	28,54
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2084	200,00	241,68
		Total utilaje de construcții				7 438,53

Total	Lei	202 166,26
Asigurari sociale	24 %	9 459,14
Total		211 625,40
Cheltueli transportare	5 %	7 765,73
Total		219 391,13
Cheltueli de regie	9 %	19 745,20
Total		239 136,33
Beneficiu de deviz	4 %	9 565,45
Total		248 701,78
TVA	20 %	49 740,36

Total deviz:

298 442,14

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii
primare nr. 21 "S.Vangheli" din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți nr.28.07-D/20-SAC**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h - 0.77m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,61 11,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,92	6,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,35	5,32
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,04 19,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8,91 8,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			30,12 25,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	25,35	25,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,19
		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 строительного мусора)	t			41,57 41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57

1	2	3	4	5	6	7
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
12	TrI1AA02C2	Încarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
13	TsI50B2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	200,00	42,40
		2. Lucrări de construcții				
		2.1. Înelători și șarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 720,12 662,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,09
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 161,97
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	407,87
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masă 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptică	kg	3,0100	28,50	85,78
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,78
	24105200067531	Automacară 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	29,99
	29552700002608	Fierastrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Mășină de găurit electrică (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
15	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la construcții (Vtot=3.259m3)	m2			64,38 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034953	Scinduri de rasinoase gr.30mm	m3	0,0154	3 400,00	52,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioară	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacară	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			34,38 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacară	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
18	CE07A	Înelători din plăci din tablă amprentată (tip țiglă culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru învelitorile acoperișurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430001	Plăci din tablă amprentată tip țiglă (culoare maro,	m2	1,1500	120,00	144,90

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)				
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060052	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			164,03 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005011	Cot de jgheab d100	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			152,04 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	271040631172621	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	1,0500	67,00	71,76
	28752740005023	Cot burlan d80	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000103	Cleme d80	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	0,2500	45,00	11,47
	28752740005033	Cot de capat d80	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si	m2			90,12

1	2	3	4	5	6	7
		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 %				3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89
						7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 o bucata=1buc)	m2			483,88
						159,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	29,92	8,08
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	29,92	147,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,35	3,30
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,16
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	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	18,00	3,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			17,89
						6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	28112363098001	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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			567,01
						163,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,24
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,22
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,45
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2			45,54
						22,44

1	2	3	4	5	6	7
		zile (200 ore)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	29,92	22,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 400,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 300,00	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 146,97
						194,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	29,92	178,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
	26821326000011	Cerceveli (Oblon din lemn)	m2	0,5000	95,00	47,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	23,00	32,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт)	buc			7,99
						4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	013	Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт	buc	1,0000	3,50	3,50
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			139,85
						8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr.30 mm	m3	0,0376	3 400,00	127,83
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,42
						21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,81
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,81
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,01
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,38
						6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,19
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,41
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2			196,35
						33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			16,40 4,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	29,92	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			566,92

1	2	3	4	5	6	7
		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)				163,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,00
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,83
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,42
		2.4. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,99 163,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,01
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,45
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			34,44

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)				6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, b=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, b=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
53	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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	kg			17,37 5,94

1	2	3	4	5	6	7
		50x5, banda 50x5)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, banda 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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 confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			566,99 163,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,01
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,45
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
60	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
64	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			107,45 24,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	29,92	22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	23,00	2,07
	20101029034925	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	20101029069100	Rigle de rasinoase axistenta	m3	0,0024	3 400,00	8,16
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			563,95 80,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	25,35	80,10
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,50	0,40
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	28,00	1,10
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,20
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 541,65 263,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	25,35	263,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Adminstrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor**

Vladimirescu16, mun. Bălți

nr.28.07-D/20-SAC

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Blocul E

Valoarea de deviz 331 211,26 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	246,7000	20,20 19,90	4 982,65 4 908,64
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	27,0000	4,11 3,96	110,98 106,93
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	59,2000	4,11 3,96	243,33 234,45
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	59,9000	8,52 8,29	510,08 496,60
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	5,42 4,97	1 338,18 1 227,16
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	11,61 11,61	35,98 35,98
		<i>Total</i>	Lei			7 221,20
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				7 221,20 7 009,76
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,8000	20,04 19,14	16,03 15,31
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	0,8000	8,91 8,29	7,13 6,63
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,1600	30,12 25,88	4,82 4,14
		<i>Total</i>	Lei			27,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planul cosurilor de ventilare Inclusiv salariu				27,98 26,08
		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 строительного мусора)	t	5,7000	41,57 41,57	236,97 236,97
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	5,7000	17,74 13,69	101,11 78,03
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строительного мусора на автосамосвал вручную)	t	5,7000	11,41 11,41	65,02 65,02
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			644,78
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				644,78 380,02
		<i>Total</i>	Lei			7 893,96
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				7 893,96 7 415,86
		2. Lucrari de constructii 2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,2590	4 720,33 662,92	5 942,90 834,61
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=3.692m3)	m2	258,7000	63,02 8,51	16 302,37 2 200,63
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	8,5210	159,40 21,55	1 358,24 183,61
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	7,2620	34,38 6,34	249,65 46,02
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro,	m2	258,7000	196,35	50 794,89

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)			33,27	8 605,78
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	230,0000	28,86 5,76	6 636,76 1 323,76
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	42,0000	69,40 2,95	2 914,65 123,75
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	62,0000	164,03 8,98	10 169,70 556,51
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	82,2000	152,04 10,47	12 497,73 860,80
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	49,2000	158,96 45,92	7 820,61 2 259,21
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	187,1100	31,89 7,25	5 966,34 1 356,83
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	90,12 3,36	15 329,74 571,86
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	187,1100	31,89 7,25	5 966,34 1 356,83
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 o bucata=1buc)	m2	0,5000	483,88 159,18	241,94 79,59
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada,	kg	302,7900	17,89 6,24	5 418,40 1 888,65

1	2	3	4	5	6	7
		gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)				
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	567,03 163,27	171,81 49,47
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	45,54 22,44	12 431,19 6 126,12
		<i>Total</i>	Lei			160 213,26
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				160 213,26 28 424,03
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 146,97 194,67	1 146,97 194,67
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	7,99 4,49	271,59 152,59
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	139,51 8,51	1 611,34 98,26
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5890	159,41 21,54	93,89 12,69
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,5890	34,38 6,33	20,25 3,73
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2	5,3000	196,35 33,27	1 040,63 176,31
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	m2	5,2400	158,95 45,92	832,92 240,61

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,6000	28,86 5,76	911,83 181,87
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	101,10 29,69	1 217,20 357,48
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	101,10 29,69	1 099,94 323,04
		<i>Total</i>	Lei			8 246,56
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				8 246,56 1 741,25
		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	16,40 4,74	1 634,49 472,59
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-	t	0,1000	567,00 163,30	56,70 16,33

1	2	3	4	5	6	7
		133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
		<i>Total</i>	Lei			1 691,19
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inclusiv salariu				1 691,19 488,92
		2.4. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50х5, полоса 50х5)	kg	164,4200	17,37 5,94	2 856,13 976,37
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	566,95 163,23	92,98 26,77
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	122,81 8,51	361,05 25,01
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la	m2	15,9600	1 111,48 40,44	17 739,23 645,45

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)				
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	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
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	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72
53	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			22 094,85
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inklusiv salariu				22 094,85 1 965,76
		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	17,37 5,94	2 856,13 976,37
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,1640	566,95 163,23	92,98 26,77

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	122,81 8,51	361,05 25,01
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	15,9600	1 111,48 40,44	17 739,23 645,45
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2	0,9000	101,08	90,97

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)			29,69	26,72
64	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			22 094,85
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				22 094,85 1 965,76
		<i>Total</i>	Lei			44 189,70
		Total Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 Inclusiv salariu				44 189,70 3 931,52
		2.5. Punte din lemn				
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)	m2	14,1800	107,45 24,98	1 523,60 354,15
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,3800	563,97 80,11	214,31 30,44
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,3800	1 541,63 263,63	585,82 100,18
		<i>Total</i>	Lei			2 323,73
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				2 323,73 484,77
		<i>Total</i>	Lei			216 664,44
		Total Lucrari de constructii				216 664,44

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				35 070,49
		Total	Lei			224 558,40
		Asigurari sociale	24 %			10 196,72
		Total				234 755,12
		Cheltueli transportare	5 %			8 725,27
		Total				243 480,39
		Cheltueli de regie	9 %			21 913,24
		Total				265 393,63
		Beneficiu de deviz	4 %			10 615,75
		Total				276 009,38
		TVA	20 %			55 201,88
		Total deviz:				331 211,26
		Inclusiv salariu				42 486,35

Intocmit Administrator V.Badrajan
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administrator V.Badrajan
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
 școlii primare nr.
 21”S.Vangheli” din str.Tudor**

Formular Nr.3

Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8

Blocul E

Valoarea de deviz 331 211,26 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	29,92	4,04
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	235,9380	29,92	7 059,26
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	62,1293	29,92	1 858,91
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	31,4647	29,92	941,42
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,7550	29,92	321,79
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	128,0910	29,92	3 832,50
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,8709	25,35	123,48
8.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0246	29,92	120,41
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	495,1460	29,92	14 814,74
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	173,8635	29,92	5 201,98
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,6010	29,92	466,79
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,4960	25,35	595,62
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	262,2668	25,35	6 648,47
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5464	25,35	115,25
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,0570	25,35	381,69
		Total manopera				42 486,35

Materiale:

1.	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	34,0000	3,50	119,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,9818	5,05	65,55
3.	1212121212121	apa	m3	2,4369	0,50	1,22
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7159	2,50	1,79
5.	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,2600	21,50	27,08
6.	20100102903495 2	Scinduri de rasinoase	m3	0,4331	3 400,00	1 472,54
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
8.	20101029034915	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,2836	3 400,00	964,24
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2189	3 400,00	744,26
10.	20101029034953	Scinduri de rasinoase	m3	3,8805	3 400,00	13 193,70
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1511	3 400,00	513,74
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 400,00	278,46

15.	2010102904353	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0250	3 400,00	85,00
16.	20101029069003	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0340	3 400,00	115,60
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0126	3 400,00	42,84
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,1709	3 400,00	3 981,06
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 400,00	278,46
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 300,00	108,24
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18,0730	14,00	253,02
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,4254	24,23	34,54
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,8100	14,00	151,34
24.	23203226000361	Gudron	kg	3,2482	9,50	30,86
25.	24132173000103	Cleme d80	buc	41,9220	0,65	27,25
26.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,4180	35,00	49,63
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,7896	28,50	108,00
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,7536	95,00	546,60
29.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	5,7018	35,00	199,56
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1268	28,00	3,55
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,0246	28,00	112,69
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70,9830	14,00	993,76
33.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	18,00	1,80
34.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	2,8509	18,00	51,31
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,5743	5,00	42,87
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4021	19,75	7,94
37.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	2,50	0,10
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49,9407	14,00	699,17
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,8600	12,00	166,32
40.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	173,5020	85,00	14 747,67
41.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	105,2084	10,50	1 104,68
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	27,7200	60,00	1 663,20
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,0492	1,50	12,07
44.	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	12,7720	45,00	574,74
45.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	95,00	47,50
46.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,8255	9,50	17,34
47.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	221,6318	18,50	4 100,19
48.	26821326004652 3	Membrana anticondens "TEND"	m2	221,6318	18,50	4 100,19
49.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	138,6000	11,05	1 531,53
50.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	65,7363	85,00	5 587,59
51.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	11,05	775,30
52.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	139,1606	11,05	1 537,73
53.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	312,3802	120,00	37 485,62
54.	27104036430002 1	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	6,3997	120,00	767,96
55.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	34,2972	11,05	378,99
56.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11,0880	55,00	609,84

57.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	88,0362	67,00	5 898,43
58.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	67,0530	75,00	5 028,97
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,2884	11,05	36,34
60.	27431235490217	Opritori de zapada	m	42,0000	65,00	2 730,00
61.	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	328,8400	11,05	3 633,68
62.	28112363019800	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	302,7900	11,05	3 345,83
63.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	33,5352	950,00	31 858,44
64.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	99,6700	11,05	1 101,35
65.	28121063060045	Banda de etansare	m	16,1700	30,00	485,10
66.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	302,1480	20,00	6 042,96
67.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
68.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	25,00	50,00
69.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	2,20	1,43
70.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	25,00	8,75
71.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
72.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2806	14,50	62,07
73.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	23,00	0,58
74.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	35,2308	23,00	810,30
75.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,1316	23,00	26,02
76.	2873147300863	Agrafe	kg	9,4291	23,00	216,86
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,6566	35,00	127,97
78.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,4425	23,00	217,18
79.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	252,0000	0,20	50,40
80.	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	20,9610	45,00	943,24
81.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	285,8100	0,20	57,16
82.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	98,6328	0,20	19,72
83.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	98,6328	0,20	19,72
84.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
85.	2874115837745	Suruburi	buc	638,6000	0,20	127,72
86.	2874125886734	Nituri POP	buc	285,8100	0,20	57,16
87.	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	24,0000	1,50	36,00
88.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,1770	23,00	119,07
89.	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	6,3860	45,00	287,37
90.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	20,9610	45,00	943,24
91.	287527400005011	Cot de jgheab d100	buc	12,7720	48,00	613,06
92.	287527400005023	Cot burlan d80	buc	41,9220	48,00	2 012,26
93.	287527400005033	Cot de capat d80	buc	20,9610	50,00	1 048,05
94.	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	20,9610	35,00	733,63
95.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,7720	35,00	447,02
96.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	89,4040	28,00	2 503,31
97.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 494,8000	0,20	498,96
98.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 625,3592	0,20	925,08

99.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,8505	2,68	15,69
101.	4100126202818	Apa	m3	0,0400	0,50	0,02
		Total materiale de construcții				174 505,42

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0707	200,00	14,14
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2988	200,00	59,76
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,5000	4,50	5 528,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,2995	15,00	124,50
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,1079	15,00	121,62
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0448	15,00	0,67
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2896	15,00	4,34
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	30,1134	25,00	752,84
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,6007	40,00	24,03
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4155	15,00	6,23
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1920	200,00	638,40
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1756	200,00	35,12
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2084	200,00	241,68
		Total utilaje de construcții				7 566,63

Total	Lei	224 558,40
Asigurari sociale	24 %	10 196,72
Total		234 755,12
Cheltueli transportare	5 %	8 725,27
Total		243 480,39
Cheltueli de regie	9 %	21 913,24
Total		265 393,63
Beneficiu de deviz	4 %	10 615,75
Total		276 009,38
TVA	20 %	55 201,88

Total deviz:

331 211,26

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h - 0.77m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,61 11,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,92	6,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,35	5,32
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,04 19,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8,91 8,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			30,12 25,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	25,35	25,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,06
	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,19
		1.3. Transportarea deseurilor de la demontari				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al	t			41,57

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Перемещение строймусора)				41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
12	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			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
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			4 720,33 662,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,03
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,08
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,05
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,50	85,78
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	29,99
	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	15,00	3,45
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=3.692m3)	m2			63,02 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	20101029034953	Scinduri de rasinoase	m3	0,0150	3 400,00	51,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			34,38 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile	m2			196,35 33,27

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisurilor (tip Lindab)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			164,03 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005011	Cot de jgheab d100	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			152,04 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	1,0500	67,00	71,76
	28752740005023	Cot burlan d80	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	0,2500	35,00	8,92
	24132173000103	Cleme d80	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	0,2500	45,00	11,47
	28752740005033	Cot de capat d80	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			90,12 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 o bucata=1buc)	m2			483,88 159,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	29,92	8,08
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	29,92	147,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,35	3,30
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,16
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	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	18,00	3,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			17,89 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	28112363019800	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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			567,03 163,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,27
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,00
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
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			45,54 22,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	29,92	22,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 400,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 300,00	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 146,97 194,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	29,92	178,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	95,00	47,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	23,00	32,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт)	buc			7,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	013	Болт M12, L=140mm, Гайка M12, шайба-2шт	buc	1,0000	3,50	3,50
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			139,51 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	201001029034952	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 400,00	127,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,41 21,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,98
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,41
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,38 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,41
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90

1	2	3	4	5	6	7
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,95 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			16,40 4,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	29,92	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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			567,00 163,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,30
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,00
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,40
		2.4. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,95 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, 6=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
53	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			17,37

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)				5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,95 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
57	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de	m2	1,0200	950,00	998,07

1	2	3	4	5	6	7
		culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.				
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, 6=0,5mm)	m2			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
64	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			107,45 24,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	29,92	22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	23,00	2,07
	20101029034915	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	20101029069003	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	3 400,00	8,15
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
66	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			563,97 80,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	25,35	80,11
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,50	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	28,00	1,13
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,58
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,21
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 541,63 263,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	25,35	263,63
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.**

Formular Nr.7
WinCmeta

**21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Blocul F

Valoarea de deviz 285 702,13 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc F 1.1. Lucrari de demontare 1.1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236,9000	20,20 19,90	4 784,72 4 713,65
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	11,0000	4,11 3,96	45,21 43,56
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	54,8000	4,11 3,96	225,25 217,03
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	55,8000	8,52 8,29	475,16 462,61
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	5,42 4,97	1 285,02 1 178,41
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	11,61 11,61	35,98 35,98
		<i>Total</i>	Lei			6 851,34
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 851,34 6 651,24
		1.1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,8000	20,04 19,14	16,03 15,31
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	0,8000	8,91 8,29	7,13 6,63
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase	m3	0,1600	30,12 25,88	4,82 4,14

1	2	3	4	5	6	7
		(granuluit)				
		<i>Total</i>	Lei			27,98
		Total Planul cosurilor de ventilare Inclusiv salariu				27,98 26,08
		1.1.3. 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	41,57 41,57	228,66 228,66
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	5,5000	17,74 13,69	97,57 75,29
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	11,41 11,41	62,74 62,74
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			622,17
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				622,17 366,69
		<i>Total</i>	Lei			7 501,49
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				7 501,49 7 044,01
		1.2. Lucrari de constructii 1.2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,0620	4 720,11 662,91	5 012,76 704,01
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=3.175m3)	m2	214,0000	65,06 8,51	13 922,09 1 820,39
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	7,5510	159,40 21,55	1 203,62 162,71
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu	m3	6,4890	34,38 6,34	223,08 41,12

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)				
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	196,35 33,27	42 018,20 7 118,81
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	136,0000	28,86 5,76	3 924,35 782,75
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40,0000	69,40 2,95	2 775,85 117,85
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	52,4000	164,03 8,98	8 595,03 470,34
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	55,4000	152,04 10,47	8 423,06 580,15
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	41,7000	158,96 45,92	6 628,45 1 914,82
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,4000	31,89 7,25	5 050,86 1 148,64
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	90,12 3,36	12 977,55 484,11
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,4000	31,89 7,25	5 050,86 1 148,64
27	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (suprafata oblonului din	m2	0,5000	483,88 159,18	241,94 79,59

1	2	3	4	5	6	7
		lemn S=0.5m2 o bucata=1buc)				
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	264,5300	17,89 6,24	4 733,76 1 650,01
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	0,2650	566,98 163,25	150,25 43,26
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	45,54 22,44	12 431,19 6 126,12
		<i>Total</i>	Lei			133 362,90
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				133 362,90 24 393,32
		1.2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 146,97 194,67	1 146,97 194,67
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	7,99 4,49	271,59 152,59
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	139,51 8,51	1 611,34 98,26
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5890	159,41 21,54	93,89 12,69
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,5890	34,38 6,33	20,25 3,73
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2	5,3000	196,35 33,27	1 040,63 176,31
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata	m2	5,2400	158,95	832,92

1	2	3	4	5	6	7
		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)			45,92	240,61
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,6000	28,86 5,76	911,83 181,87
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	101,10 29,69	1 217,20 357,48
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	101,10 29,69	1 099,94 323,04
		<i>Total</i>	Lei			8 246,56
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				8 246,56 1 741,25
		1.2.3. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2, 1.2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164,4200	17,37 5,94	2 856,13 976,37

1	2	3	4	5	6	7
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email 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	566,95 163,23	92,98 26,77
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	122,05 8,51	358,84 25,01
45	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	15,9600	1 111,48 40,44	17 739,23 645,45
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	111,91 29,69	626,68 166,27
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29

1	2	3	4	5	6	7
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0,9000	36,44 29,69	32,80 26,72
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	26,75 4,18	16,05 2,51
		<i>Total</i>	Lei			22 094,85
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inklusiv salariu				22 094,85 1 965,76
		1.2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	155,3800	17,37 5,94	2 699,10 922,69
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	566,97 163,23	87,88 25,30
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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. ($V=0.09\text{ m}^3$)	m2	2,9400	123,41 8,51	362,82 25,01
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94

1	2	3	4	5	6	7
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	14,2800	1 111,48 40,44	15 871,97 577,51
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	111,20 29,69	622,70 166,27
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
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, b=0,5mm)	m2	0,9000	36,44 29,69	32,80 26,72
62	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	26,75 4,18	16,05 2,51
		Total	Lei			20 065,46
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				20 065,46 1 842,67
		Total	Lei			42 160,31
		Total Cos de ventilare Cv-1, Cv-2, Inclusiv salariu				42 160,31 3 808,43
		1.2.4. Punte din lemn				
63	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu	m2	14,1800	107,45 24,98	1 523,60 354,15

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,3800	563,97 80,11	214,31 30,44
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,3800	1 541,63 263,63	585,82 100,18
		<i>Total</i>	Lei			2 323,73
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				2 323,73 484,77
		<i>Total</i>	Lei			186 093,50
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				186 093,50 30 427,77
		<i>Total</i>	Lei			193 594,99
		Total Bloc F Inclusiv salariu				193 594,99 37 471,78

		Total	Lei	193 594,99
		Asigurari sociale	24 %	8 993,23
		Total		202 588,22
		Cheltueli transportare	5 %	7 437,46
		Total		210 025,68
		Cheltueli de regie	9 %	18 902,31
		Total		228 927,99
		Beneficiu de deviz	4 %	9 157,12
		Total		238 085,11
		TVA	20 %	47 617,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		285 702,13 37 471,78

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor**

Formular Nr.3

Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9

Blocul F

Valoarea de deviz 285 702,13 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	29,92	4,04
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,4410	29,92	7 014,47
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,0718	29,92	1 557,99
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,4755	29,92	822,06
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,7550	29,92	321,79
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,6800	29,92	3 012,36
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9242	25,35	99,47
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,6453	29,92	79,15
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	426,4170	29,92	12 758,37
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	148,8227	29,92	4 452,76
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,4210	29,92	461,40
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,6650	25,35	549,21
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	231,6639	25,35	5 872,68
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3448	25,35	110,14
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,0392	25,35	355,89
		Total manopera				37 471,78

Materiale:

1.	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	34,0000	3,50	119,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,0876	5,05	50,94
3.	1212121212121	apa	m3	2,2138	0,50	1,11
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5726	2,50	1,44
5.	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,2600	21,50	27,08
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
7.	20101029034924 3	Scinduri de rasinoase	m3	3,3384	3 400,00	11 350,56
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2189	3 400,00	744,26
9.	20101029034951 2	Scinduri de rasinoase	m3	0,4331	3 400,00	1 472,54
10.	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,2836	3 400,00	964,24
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1274	3 400,00	433,16
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 400,00	278,46
15.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm,	m3	0,0250	3 400,00	85,00

		Lung=4,50m, S 942				
16.	20101029069030	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0340	3 400,00	115,60
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0106	3 400,00	36,04
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9877	3 400,00	3 358,18
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 400,00	278,46
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 300,00	108,24
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,4240	14,00	229,93
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,1389	24,23	27,59
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,8400	14,00	137,76
24.	23203226000361	Gudron	kg	2,7400	9,50	26,03
25.	24132173000103	Cleme d80	buc	28,2540	0,65	18,37
26.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,4180	35,00	49,63
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,1966	28,50	91,10
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,4508	95,00	517,83
29.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	4,5552	35,00	159,43
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1151	28,00	3,23
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,6453	28,00	74,07
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	64,4840	14,00	902,77
33.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	18,00	1,80
34.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	2,2776	18,00	40,99
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,3931	5,00	36,97
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3213	19,75	6,34
37.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	2,50	0,10
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	48,4256	14,00	677,96
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,5132	12,00	138,16
40.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	146,8800	85,00	12 484,80
41.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99,6711	10,50	1 046,54
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,0265	60,00	1 381,59
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,2906	1,50	7,94
44.	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	10,7944	45,00	485,75
45.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	95,00	47,50
46.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,5399	9,50	14,63
47.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	187,6248	18,50	3 471,06
48.	26821326004652 3	Membrana anticondens "TEND"	m2	187,6248	18,50	3 471,06
49.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	115,1325	11,05	1 272,22
50.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	56,6801	85,00	4 817,81
51.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	11,05	775,30
52.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	139,1606	11,05	1 537,73
53.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	258,4050	120,00	31 008,60
54.	27104036430002 1	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	6,3997	120,00	767,96
55.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,5722	11,05	326,77
56.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,2106	55,00	506,58
57.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	59,3334	67,00	3 975,34

		culoarea alba d80				
58.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	56,6706	75,00	4 250,30
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1980	11,05	35,34
60.	27431235490217	Opritori de zapada	m	40,0000	65,00	2 600,00
61.	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	319,8000	11,05	3 533,79
62.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	31,7702	950,00	30 181,69
63.	28112363098002	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	264,5300	11,05	2 923,06
64.	28121063060045	Banda de etansare	m	16,1700	30,00	485,10
65.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	193,5780	20,00	3 871,56
66.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
67.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	25,00	50,00
68.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	2,20	1,43
69.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	25,00	8,75
70.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
71.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,6108	14,50	52,36
72.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	23,00	0,58
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,8668	23,00	686,93
74.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,1316	23,00	26,02
75.	2873147300863	Agrafe	kg	9,4291	23,00	216,86
76.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,9216	35,00	102,25
77.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,9650	23,00	183,19
78.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,0000	0,20	48,00
79.	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	14,1270	45,00	635,72
80.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	246,4350	0,20	49,29
81.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	93,4416	0,20	18,69
82.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	93,4416	0,20	18,69
83.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
84.	2874115837745	Suruburi	buc	539,7200	0,20	107,94
85.	2874125886734	Nituri POP	buc	246,4350	0,20	49,29
86.	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	24,0000	1,50	36,00
87.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,5860	23,00	105,48
88.	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	5,3972	45,00	242,87
89.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	14,1270	45,00	635,72
90.	287527400005011	Cot de jgheab d100	buc	10,7944	48,00	518,13
91.	287527400005023	Cot burlan d80	buc	28,2540	48,00	1 356,19
92.	287527400005033	Cot de capat d80	buc	14,1270	50,00	706,35
93.	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	14,1270	35,00	494,45
94.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,7944	35,00	377,80
95.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	75,5608	28,00	2 115,70
96.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 072,3850	0,20	414,48
97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915,6480	0,20	783,12
98.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25

99.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,6746	2,68	12,53
100.	4100126202818	Apa	m3	0,0400	0,50	0,02
Total materiale de construcții						148 749,27

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0651	200,00	13,02
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2693	200,00	53,86
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,5000	4,50	5 528,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,9440	15,00	119,16
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,5495	15,00	113,25
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0448	15,00	0,67
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2443	15,00	3,66
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,1842	25,00	629,58
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5425	40,00	21,70
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3505	15,00	5,26
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0240	200,00	604,80
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1624	200,00	32,48
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1660	200,00	233,20
Total utilaje de construcții						7 373,94

Total	Lei	193 594,99
Asigurari sociale	24 %	8 993,23
Total		202 588,22
Cheltueli transportare	5 %	7 437,46
Total		210 025,68
Cheltueli de regie	9 %	18 902,31
Total		228 927,99
Beneficiu de deviz	4 %	9 157,12
Total		238 085,11
TVA	20 %	47 617,02

Total deviz: 285 702,13

Intocmit Administrator V.Badrajan
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administrator V.Badrajan
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii primare nr. 21 "S.Vangheli" din str.Tudor Vladimirescu16, mun. Bălți nr.28.07-D/20-SAC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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. Bloc F				
		1.1. Lucrari de demontare				
		1.1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h - 0.74m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,61 11,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,92	6,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,35	5,32
		1.1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,04 19,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8,91 8,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			30,12 25,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	25,35	25,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,19
		1.1.3. 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 строительного мусора)	t			41,57 41,57

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
12	TrI1AA02C2	Încarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
13	TsI50B2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 12 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	200,00	42,40
		1.2. Lucrări de construcții				
		1.2.1. Învelișuri și șarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic	m3			4 720,11 662,91
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,03
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	33,94
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,13
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 400,00	407,87
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	3,0100	28,50	85,78
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,78
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	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	15,00	3,45
15	CE30A	Astereala le învelișuri sau doliile învelișurilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la construcții (Vtot=3.175m3)	m2			65,06 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	201010290349243	Scinduri de rasinoase	m3	0,0156	3 400,00	53,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
17	CN51A	Tratamentul antisepctic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antisepctice. (inclusiv lemnul existent)	m3			34,38 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2462106110601	Paste antisepctice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
18	CE07A	Învelișuri din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru învelișurile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			164,03 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	287527400005011	Cot de jgheab d100	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			152,04 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	1,0500	67,00	71,76
	287527400005023	Cot burlan d80	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000103	Cleme d80	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	0,2500	45,00	11,48
	287527400005033	Cot de capat d80	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0,2500	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastie	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			90,12 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 o bucata=1buc)	m2			483,88 159,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	29,92	8,08
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	29,92	147,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,35	3,30
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Cremonoane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,16
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	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	18,00	3,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			17,89 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	28112363098002	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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			566,98 163,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,98
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,45
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe	m2			45,54

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				22,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	29,92	22,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 400,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 300,00	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		1.2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 146,97
						194,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	29,92	178,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitate a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	95,00	47,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	23,00	32,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт)	buc			7,99
						4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	1,0000	3,50	3,50
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			139,51
						8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	201010290349512	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 400,00	127,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,41
						21,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,98
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,41
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,38
						6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,41
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2			196,35
						33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89

1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,95 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
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			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.2.3. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2,				
		1.2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08

1	2	3	4	5	6	7
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			566,95 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
44	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			122,05 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
48	CE05B1	Inelitori 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	m2			111,91 29,69

1	2	3	4	5	6	7
		plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	74,74
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,71
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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			36,44 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
51	CE35A	Plasa de siguranta, reolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			26,75 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
		1.2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,97 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,03
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,84
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,45
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2			123,41

1	2	3	4	5	6	7
		brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)				8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	1,35
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, 6=0,5mm)	m2			111,20 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	74,74
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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	m2			36,44 29,69

1	2	3	4	5	6	7
		plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
62	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			26,75 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
		1.2.4. Punte din lemn				
63	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)	m2			107,45 24,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	29,92	22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	23,00	2,07
	20101029034952	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	20101029069030	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	3 400,00	8,15
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
64	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			563,97 80,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	25,35	80,11
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,50	0,39
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	28,00	1,13
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,21
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 541,63 263,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	25,35	263,63
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7

WinCmeta

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți**

DEVIZ LOCAL № 2-1-10**Blocul G****Valoarea de deviz 346 642,68 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	278,2000	20,20 19,90	5 618,86 5 535,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	19,0000	4,11 3,96	78,09 75,24
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	43,9000	4,11 3,96	180,43 173,85
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinele infundate sau aparente	m2	60,6000	8,52 8,29	516,03 502,40
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h - 0.9m3)	m2	278,2000	5,42 4,97	1 509,04 1 383,85
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	11,61 11,61	35,98 35,98
		<i>Total</i>	Lei			7 938,43
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				7 938,43 7 706,72
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	2,1600	20,20 19,90	43,63 42,98
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	27,41 26,93	21,52 21,14
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase	m2	1,2000	20,03 19,12	24,03 22,95

1	2	3	4	5	6	7
		in unul sau doua straturi				
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	1,2000	8,92 8,29	10,70 9,95
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,2400	30,12 25,88	7,23 6,21
		<i>Total</i>	Lei			107,11
		Total Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				107,11 103,23
		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	41,57 41,57	261,92 261,92
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	6,3000	17,74 13,69	111,76 86,24
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	6,3000	11,41 11,41	71,87 71,87
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			712,67
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu				712,67 420,03
		<i>Total</i>	Lei			8 758,21
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				8 758,21 8 229,98
		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	4 720,37 662,93	5 518,11 774,96
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=3.789m3)	m2	253,9000	65,40 8,51	16 604,07 2 159,80
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei;	m3	8,3600	159,40	1 332,57

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)			21,55	180,14
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	7,1910	34,38 6,34	247,21 45,57
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	196,35 33,27	49 852,44 8 446,11
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	181,5000	28,86 5,76	5 237,27 1 044,62
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	46,0000	69,40 2,95	3 192,23 135,53
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	59,3000	164,03 8,98	9 726,84 532,28
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	84,0000	152,04 10,47	12 771,41 879,65
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) exclude resursul	m2	47,5000	158,96 45,92	7 550,39 2 181,15
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	186,4500	31,89 7,25	5 945,28 1 352,05
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	90,12 3,36	15 275,66 569,84
28	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	186,4500	31,89 7,25	5 945,28 1 352,05

1	2	3	4	5	6	7
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 o bucata=1buc)	m2	0,5000	483,88 159,18	241,94 79,59
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	310,8000	17,89 6,24	5 561,74 1 938,62
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	0,3110	566,98 163,25	176,33 50,77
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	45,54 22,44	12 431,19 6 126,12
		<i>Total</i>	Lei			157 609,96
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				157 609,96 27 848,85
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 146,97 194,67	1 146,97 194,67
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	7,99 4,49	271,59 152,59
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	139,51 8,51	1 611,34 98,26
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5890	159,41 21,54	93,89 12,69
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,5890	34,38 6,33	20,25 3,73
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2	5,3000	196,35	1 040,63

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)			33,27	176,31
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	158,95 45,92	832,92 240,61
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,6000	28,86 5,76	911,83 181,87
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	101,10 29,69	1 217,20 357,48
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	101,10 29,69	1 099,94 323,04
		<i>Total</i>	Lei			8 246,56
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				8 246,56 1 741,25
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare	kg	116,8900	16,40 4,74	1 916,88 554,23

1	2	3	4	5	6	7
		de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				
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	567,01 163,25	66,34 19,10
		<i>Total</i>	Lei			1 983,22
		Total Scara de acces pe acoperis Sma-1 Inclusiv salariu				1 983,22 573,33
		2.4. Cos de ventilare Cv-1..... Cv-3 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164,4200	17,37 5,94	2 856,13 976,37
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	0,1640	566,95 163,23	92,98 26,77
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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=0.09m3)	m2	2,9400	122,81 8,51	361,05 25,01
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori,	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94

1	2	3	4	5	6	7
		cosoroabe. (Огнезащита)				
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	15,9600	1 111,48 40,44	17 739,23 645,45
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
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, b=0,5mm)	m2	0,0900	101,00 29,67	9,09 2,67
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			22 012,97
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inklusiv salariu				22 012,97 1 941,71

1	2	3	4	5	6	7
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164,4200	17,37 5,94	2 856,13 976,37
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	566,95 163,23	92,98 26,77
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	122,81 8,51	361,05 25,01
60	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	15,9600	1 111,48 40,44	17 739,23 645,45
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 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	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
65	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau	m2	0,9000	101,08	90,97

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)			29,69	26,72
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			22 094,85
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				22 094,85 1 965,76
		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	17,37 5,94	1 724,59 589,56
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 metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0,1000	567,00 163,30	56,70 16,33
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	5,99 4,49	47,90 35,90
70	CE30A	Asterea la 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. ($V=0.07\text{ m}^3$)	m2	2,2400	122,82 8,50	275,11 19,05
71	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0700	159,57 21,57	11,17 1,51
72	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0,0700	34,29 6,29	2,40 0,44

1	2	3	4	5	6	7
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	8,3000	1 111,48 40,44	9 225,31 335,67
74	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, b=0,5mm)	m2	4,8000	101,10 29,69	485,27 142,52
75	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	6,0000	40,41 5,75	242,43 34,53
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, b=0,5mm)	m2	0,4900	101,08 29,69	49,53 14,55
77	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,4000	27,02 4,20	10,81 1,68
		Total	Lei			12 131,22
		Total Cos de ventilare Cv-3-1buc Inclusiv salariu				12 131,22 1 191,74
		Total	Lei			56 239,04
		Total Cos de ventilare Cv-1..... Cv-3 Inclusiv salariu				56 239,04 5 099,21
		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	m2	13,8500	107,45 24,97	1 488,12 345,90

1	2	3	4	5	6	7
		scindura existenta 100x20h-0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h-0.03m3)				
79	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,3700	563,97 80,11	208,67 29,64
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,3700	1 541,65 263,65	570,41 97,55
		<i>Total</i>	Lei			2 267,20
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				2 267,20 473,09
		<i>Total</i>	Lei			226 345,98
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				226 345,98 35 735,73

		Total	Lei	235 104,19
		Asigurari sociale	24 %	10 551,77
		Total		245 655,96
		Cheltueli transportare	5 %	9 168,41
		Total		254 824,37
		Cheltueli de regie	9 %	22 934,19
		Total		277 758,56
		Beneficiu de deviz	4 %	11 110,34
		Total		288 868,90
		TVA	20 %	57 773,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		346 642,68 43 965,71

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr. 21 "S.Vangheli" din
str.Tudor Vladimirescu16, mun. Bălți
nr.28.07-D/20-SAC**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10

Blocul G

Valoarea de deviz 346 642,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	29,92	4,04
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	238,8780	29,92	7 147,23
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,5533	29,92	1 841,67
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	29,6423	29,92	886,90
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,5675	29,92	316,18
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	121,4100	29,92	3 632,60
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,7065	29,92	21,14
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,7575	25,35	145,95
9.	7212030022700	Sudor	h-om	4,2769	29,92	127,96
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	502,7016	29,92	15 040,82
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	207,0344	29,92	6 194,46
12.	7422010060100	Timplar	h-om	17,1610	29,92	513,46
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,0440	25,35	634,87
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	273,8329	25,35	6 941,64
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,5424	25,35	140,50
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,8437	25,35	376,29
		Total manopera				43 965,71

Materiale:

1.	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	34,0000	3,50	119,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,9756	5,05	75,62
3.	1212121212121	apa	m3	2,4081	0,50	1,21
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8394	2,50	2,10
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0236	2,50	0,06
6.	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,6800	21,50	36,11
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
8.	20101029016900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0332	3 400,00	112,88
9.	20101029034915	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,2770	3 400,00	941,80
10.	20101029034915 2	Scinduri de rasinoase	m3	0,4331	3 400,00	1 472,54
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2919	3 400,00	992,46
12.	20101029034954 3	Scinduri de rasinoase	m3	3,9862	3 400,00	13 553,08
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1403	3 400,00	477,02
14.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
15.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 400,00	278,46
17.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm,	m3	0,0250	3 400,00	85,00

		Lung=4,50m, S 942				
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0117	3 400,00	39,78
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,0872	3 400,00	3 696,48
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 400,00	278,46
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 300,00	108,24
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17,8583	14,00	250,02
23.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0055	14,00	0,08
24.	2320166200676	White spirit	kg	1,6692	24,23	40,44
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,6790	14,00	149,51
26.	23203226000361	Gudron	kg	3,0160	9,50	28,65
27.	24132173000103	Cleme d80	buc	42,8400	0,65	27,85
28.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,3850	35,00	48,48
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,5187	28,50	100,28
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,2497	95,00	688,73
31.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	6,6768	35,00	233,68
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1252	28,00	3,50
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,2769	28,00	119,75
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70,1433	14,00	982,01
35.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	18,00	1,80
36.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,3384	18,00	60,08
37.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,3066	5,00	41,54
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4709	19,75	9,30
39.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	2,50	0,10
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49,0388	14,00	686,54
41.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,6080	12,00	163,30
42.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	172,8900	85,00	14 695,65
43.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	132,5652	10,50	1 391,93
44.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	27,2160	60,00	1 632,96
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,5538	1,50	12,83
46.	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	12,2158	45,00	549,71
47.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	95,00	47,50
48.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,6950	9,50	16,10
49.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	220,8500	18,50	4 085,72
50.	26821326004652 3	Membrana anticondens "TEND"	m2	220,8500	18,50	4 085,72
51.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	136,0800	11,05	1 503,69
52.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	63,6835	85,00	5 413,10
53.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	11,05	775,30
54.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\bar{6}=0,5$ mm	kg	165,2679	11,05	1 826,22
55.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	306,5842	120,00	36 790,10
56.	27104036430002 1	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	6,3997	120,00	767,96
57.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,2262	11,05	367,15
58.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	10,8864	55,00	598,75
59.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	89,9640	67,00	6 027,59

		culoarea alba d80				
60.	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	64,1330	75,00	4 809,97
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,2812	11,05	47,31
62.	27431235490217	Opritori de zapada	m	46,0000	65,00	2 990,00
63.	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	428,1200	11,05	4 730,72
64.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	42,2552	950,00	40 142,44
65.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	116,8900	11,05	1 291,63
66.	28112363098020	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	310,8000	11,05	3 434,34
67.	28121063060045	Banda de etansare	m	23,1000	30,00	693,00
68.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	246,1305	20,00	4 922,61
69.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
70.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	25,00	50,00
71.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	2,20	1,43
72.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	25,00	8,75
73.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
74.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,9746	14,50	57,63
75.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	23,00	0,58
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,8939	23,00	802,55
77.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,2726	23,00	29,26
78.	2873147300863	Agrafe	kg	10,6050	23,00	243,91
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,2791	35,00	149,76
80.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,7675	23,00	201,65
81.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	276,0000	0,20	55,20
82.	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	21,4200	45,00	963,90
83.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	276,8850	0,20	55,38
84.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	124,2798	0,20	24,85
85.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	124,2798	0,20	24,85
86.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
87.	2874115837745	Suruburi	buc	610,7900	0,20	122,16
88.	2874125886734	Nituri POP	buc	276,8850	0,20	55,38
89.	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	32,0000	1,50	48,00
90.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,9070	23,00	112,86
91.	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	6,1079	45,00	274,86
92.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	21,4200	45,00	963,90
93.	28752740005011	Cot de jgheab d100	buc	12,2158	48,00	586,36
94.	28752740005023	Cot burlan d80	buc	42,8400	48,00	2 056,32
95.	28752740005033	Cot de capat d80	buc	21,4200	50,00	1 071,00
96.	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	21,4200	35,00	749,70
97.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,2158	35,00	427,55
98.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	85,5106	28,00	2 394,30
99.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 449,4400	0,20	489,89
100.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 609,0440	0,20	921,80

101.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,8465	2,68	18,36
103.	4100126202818	Apa	m3	0,0600	0,50	0,03
		Total materiale de construcții				183 368,16

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0699	200,00	13,98
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2854	200,00	57,08
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,5000	4,50	5 528,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,2707	15,00	139,06
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,7477	15,00	131,22
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0672	15,00	1,01
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2689	15,00	4,03
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	29,7979	25,00	744,94
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5941	40,00	23,77
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3858	15,00	5,79
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,0220	200,00	804,40
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1731	200,00	34,62
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,3356	200,00	267,12
		Total utilaje de construcții				7 770,32

Total	Lei	235 104,19
Asigurari sociale	24 %	10 551,77
Total		245 655,96
Cheltueli transportare	5 %	9 168,41
Total		254 824,37
Cheltueli de regie	9 %	22 934,19
Total		277 758,56
Beneficiu de deviz	4 %	11 110,34
Total		288 868,90
TVA	20 %	57 773,78

Total deviz:

346 642,68

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii
primare nr. 21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți nr.28.07-D/20-SAC**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h - 0.9m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,61 11,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,92	6,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,35	5,32
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
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			27,41 26,93
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	29,92	26,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,31
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,03 19,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8,92 8,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,50	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (granuluit)	m3			30,12 25,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	25,35	25,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,04
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,21
		1.3. Transportarea deseurilor de la demontari				
12	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 20 m (Перемещение строймусора)	t			41,57 41,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de până la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
14	TrI1AA02C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
15	TsI50B2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	200,00	42,40
		2. Lucrări de construcții				
		2.1. Învăluitori și șarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 720,37 662,93
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,04
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	23,00	172,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,03
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,09
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,06
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masă 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptică	kg	3,0100	28,50	85,78
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacară 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,01
	29552700002608	Fierăstrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrică (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
17	CE30A	Astereala le învăluitori sau doliile învăluitorilor din tigla, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la construcții (Vtot=3.789m3)	m2			65,40 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	201010290349543	Scinduri de rasinoase	m3	0,0157	3 400,00	53,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioară	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacară	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	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			34,38 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			164,03 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005011	Cot de jgheab d100	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			152,04 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	1,0500	67,00	71,76
	28752740005023	Cot burlan d80	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	0,2500	35,00	8,93
	24132173000103	Cleme d80	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	0,2500	45,00	11,47
	28752740005033	Cot de capat d80	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
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 paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina) exclude resursul	m2			158,96 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			90,12 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
28	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 o bucata=1buc)	m2			483,88 159,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	29,92	8,08
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	29,92	147,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,35	3,30
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,16
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	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	18,00	3,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			17,89 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	28112363098020	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			566,98

1	2	3	4	5	6	7
		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)				163,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
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			45,54 22,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	29,92	22,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 400,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 300,00	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 146,97 194,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	29,92	178,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	95,00	47,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	23,00	32,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
34	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт)	buc			7,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	1,0000	3,50	3,50
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			139,51 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	201010290349152	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 400,00	127,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,41 21,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,98
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,41
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,38

1	2	3	4	5	6	7
						6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,41
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
39	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,95 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
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 zincata, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.3. Scara de acces pe acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
		Sma-1				
43	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			16,40 4,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	29,92	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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			567,01 163,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,25
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,17
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,48
		2.4. Cos de ventilare Cv-1..... Cv-3				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confecții metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,95 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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=0.09m3)	m2			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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, 6=0,5mm)	m2			101,00 29,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,22
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro,	kg	5,5500	11,05	64,44

1	2	3	4	5	6	7
		6=0,5mm				
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,67
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,22
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2)	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,95 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
66	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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 metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			567,00 163,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,30
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,00
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,40
69	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
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			122,82 8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
71	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,57 21,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,57
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,14
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,86
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,86
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,14
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,29
72	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,29 6,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,29
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,29
73	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
74	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla	m2			101,10

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, $\delta=0,5\text{mm}$)				29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
75	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,71
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
77	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,02 4,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,20
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			107,45 24,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	29,92	22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	23,00	2,07
	20101029034915	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	20101029016900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	3 400,00	8,15
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
79	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			563,97 80,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	25,35	80,11
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,50	0,41
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	28,00	1,11
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,59
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,57
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,19

1	2	3	4	5	6	7
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 541,65 263,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	25,35	263,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr.
21”S.Vangheli” din str.Tudor**

Vladimirescu16, mun. Bălți

nr.28.07-D/20-SAC

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11

Blocul H

Valoarea de deviz 282 696,31 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
		1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236,8000	20,20 19,90	4 782,70 4 711,66
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	12,0000	4,11 3,96	49,32 47,52
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	53,1000	4,11 3,96	218,26 210,29
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	54,0000	8,52 8,29	459,83 447,68
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	5,42 4,97	1 284,48 1 177,92
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	11,61 11,61	35,98 35,98
		<i>Total</i>	Lei			6 830,57
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 830,57 6 631,05
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,8000	20,04 19,14	16,03 15,31
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	0,8000	8,91 8,29	7,13 6,63
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,1600	30,12 25,88	4,82 4,14
		<i>Total</i>	Lei			27,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total Planul cosurilor de ventilare Inclusiv salariu				27,98 26,08
		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 строительного мусора)	t	5,4000	41,57 41,57	224,50 224,50
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t	5,4000	17,74 13,69	95,79 73,92
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строительного мусора на автосамосвал вручную)	t	5,4000	11,41 11,41	61,60 61,60
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			610,85
		Total Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				610,85 360,02
		<i>Total</i>	Lei			7 469,40
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				7 469,40 7 017,15
		2. Lucrari de constructii 2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,9540	4 720,03 662,91	4 502,91 632,42
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=3.563m3)	m2	213,7000	71,52 8,51	15 283,24 1 817,84
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3	7,8380	159,40 21,55	1 249,36 168,89
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3	6,8840	34,38 6,34	236,67 43,63
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro,	m2	213,7000	196,35	41 959,28

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)			33,27	7 108,83
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	133,9000	28,86 5,76	3 863,75 770,66
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40,0000	69,40 2,95	2 775,85 117,85
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	51,5000	164,03 8,98	8 447,40 462,26
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	42,9000	152,04 10,47	6 522,55 449,25
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	41,3000	158,95 45,92	6 564,84 1 896,46
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,4000	31,89 7,25	5 050,86 1 148,64
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	90,12 3,36	12 977,55 484,11
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,4000	31,89 7,25	5 050,86 1 148,64
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 o bucata=1buc)	m2	0,5000	483,88 159,18	241,94 79,59
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada,	kg	266,3400	17,89 6,24	4 766,15 1 661,30

1	2	3	4	5	6	7
		gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)				
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	566,99 163,23	150,82 43,42
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	45,54 22,44	12 431,19 6 126,12
		<i>Total</i>	Lei			132 075,22
		Total Invelitori si sarpante din lemn Inclusiv salariu				132 075,22 24 159,91
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 146,97 194,67	1 146,97 194,67
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	7,99 4,49	271,59 152,59
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	139,51 8,51	1 611,34 98,26
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5890	159,41 21,54	93,89 12,69
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,5890	34,38 6,33	20,25 3,73
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2	5,3000	196,35 33,27	1 040,63 176,31
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	m2	5,2400	158,95 45,92	832,92 240,61

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,6000	28,86 5,76	911,83 181,87
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	101,10 29,69	1 217,20 357,48
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	101,10 29,69	1 099,94 323,04
		<i>Total</i>	Lei			8 246,56
		Total Lucarna L-1 Inclusiv salariu				8 246,56 1 741,25
		2.3. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164,4200	17,37 5,94	2 856,13 976,37
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,1640	566,95 163,23	92,98 26,77

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)				
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	122,81 8,51	361,05 25,01
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3	0,0900	34,44 6,33	3,10 0,57
47	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	15,9600	1 111,48 40,44	17 739,23 645,45
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72

1	2	3	4	5	6	7
		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, $\delta=0,5\text{mm}$)				
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентшахтах (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			22 094,85
		Total Cos de ventilare Cv-1-1buc Inclusiv salariu				22 094,85 1 965,76
		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	17,37 5,94	2 699,10 922,69
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	566,97 163,23	87,88 25,30
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	5,99 4,49	71,86 53,86
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	122,81 8,51	361,05 25,01
56	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3	0,0900	159,33 21,56	14,34 1,94
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al	m3	0,0900	34,44	3,10

1	2	3	4	5	6	7
		lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.(Антисептирование)			6,33	0,57
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	14,2800	1 111,48 40,44	15 871,97 577,51
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, b=0,5mm)	m2	5,6000	101,10 29,69	566,15 166,27
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	40,41 5,76	282,84 40,29
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, b=0,5mm)	m2	0,9000	101,08 29,69	90,97 26,72
62	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилях (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	27,00 4,18	16,20 2,51
		<i>Total</i>	Lei			20 065,46
		Total Cos de ventilare Cv-2-1buc Inklusiv salariu				20 065,46 1 842,67
		<i>Total</i>	Lei			42 160,31
		Total Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 Inklusiv salariu				42 160,31 3 808,43

1	2	3	4	5	6	7
		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-0.02m3)	m2	8,5000	107,46 24,98	913,37 212,29
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,2300	564,00 80,09	129,72 18,42
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,3700	1 541,65 263,65	570,41 97,55
		<i>Total</i>	Lei			1 613,50
		Total Punte din lemn Inclusiv salariu				1 613,50 328,26
		<i>Total</i>	Lei			184 095,59
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				184 095,59 30 037,85

		Total	Lei	191 564,99
		Asigurari sociale	24 %	8 893,20
		Total		200 458,19
		Cheltueli transportare	5 %	7 357,85
		Total		207 816,04
		Cheltueli de regie	9 %	18 703,44
		Total		226 519,48
		Beneficiu de deviz	4 %	9 060,78
		Total		235 580,26
		TVA	20 %	47 116,05
				282 696,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		37 055,00

Intocmit Administrator V. Badrajan
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administrator V.Badrajan
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a acoperișului
școlii primare nr. 21”S.Vangheli” din
str.Tudor Vladimirescu16, mun. Bălți**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-1-11**Blocul H****Valoarea de deviz 282 696,31 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	29,92	4,04
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,1620	29,92	7 006,13
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,0043	29,92	1 555,97
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,2885	29,92	756,63
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,4950	29,92	194,33
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,3650	29,92	3 002,93
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9306	25,35	99,63
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,6634	29,92	79,69
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	420,8230	29,92	12 590,99
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	149,1666	29,92	4 463,05
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,4210	29,92	461,40
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,4020	25,35	542,54
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	230,2800	25,35	5 837,60
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3448	25,35	110,14
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,8039	25,35	349,93
		Total manopera				37 055,00

Materiale:

1.	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	34,0000	3,50	119,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,1238	5,05	51,12
3.	1212121212121	apa	m3	2,1613	0,50	1,08
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5736	2,50	1,44
5.	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,2600	21,50	27,08
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
7.	20101029032495	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,1700	3 400,00	578,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2189	3 400,00	744,26
9.	201010290349513	Scinduri de rasinoase	m3	3,7398	3 400,00	12 715,32
10.	201010290349522	Scinduri de rasinoase	m3	0,4331	3 400,00	1 472,54
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1145	3 400,00	389,30
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 400,00	278,46
15.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0250	3 400,00	85,00

16.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0095	3 400,00	32,30
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,8872	3 400,00	3 016,48
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 400,00	278,46
19.	20101202906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0204	3 400,00	69,36
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 300,00	108,24
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,0119	14,00	224,16
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,1408	24,23	27,64
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,5270	14,00	133,38
24.	23203226000361	Gudron	kg	2,4613	9,50	23,38
25.	24132173000103	Cleme d80	buc	21,8790	0,65	14,22
26.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,8500	35,00	29,75
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,8715	28,50	81,84
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,4508	95,00	517,83
29.	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	4,5630	35,00	159,71
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1126	28,00	3,15
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,6634	28,00	74,58
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	62,9569	14,00	881,39
33.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	18,00	1,80
34.	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	2,2815	18,00	41,06
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,3300	5,00	36,65
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3218	19,75	6,35
37.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	2,50	0,10
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	48,2998	14,00	676,20
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,4975	12,00	137,97
40.	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	146,8800	85,00	12 484,80
41.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99,6711	10,50	1 046,54
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	22,9950	60,00	1 379,70
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,3268	1,50	7,99
44.	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	10,6090	45,00	477,40
45.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	95,00	47,50
46.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,3833	9,50	13,14
47.	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	187,6248	18,50	3 471,06
48.	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	187,6248	18,50	3 471,06
49.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	114,9750	11,05	1 270,48
50.	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	56,1970	85,00	4 776,74
51.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	11,05	775,30
52.	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5$ mm	kg	139,1606	11,05	1 537,73
53.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	258,0427	120,00	30 965,12
54.	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	6,3997	120,00	767,96
55.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,3202	11,05	323,99
56.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,1980	55,00	505,89
57.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	45,9459	67,00	3 078,38

58.	27104063118010	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	55,6973	75,00	4 177,30
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1980	11,05	35,34
60.	27431235490217	Opritori de zapada	m	40,0000	65,00	2 600,00
61.	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	319,8000	11,05	3 533,79
62.	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	31,7702	950,00	30 181,69
63.	28112363098020	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	266,3400	11,05	2 943,06
64.	28121063060045	Banda de etansare	m	16,1700	30,00	485,10
65.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	191,1525	20,00	3 823,05
66.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
67.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	25,00	50,00
68.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	2,20	1,43
69.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	25,00	8,75
70.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
71.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,2436	14,50	47,03
72.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	23,00	0,58
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,3196	23,00	674,34
74.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,1316	23,00	26,02
75.	2873147300863	Agrafe	kg	9,4291	23,00	216,86
76.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,9307	35,00	102,57
77.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,1550	23,00	164,56
78.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,0000	0,20	48,00
79.	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	10,9395	45,00	492,28
80.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	244,3350	0,20	48,86
81.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	93,4416	0,20	18,69
82.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93,4416	0,20	18,69
83.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
84.	2874115837745	Suruburi	buc	530,4500	0,20	106,09
85.	2874125886734	Nituri POP	buc	244,3350	0,20	48,86
86.	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	24,0000	1,50	36,00
87.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,2620	23,00	98,03
88.	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	5,3045	45,00	238,70
89.	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	10,9395	45,00	492,28
90.	28752740005011	Cot de jgheab d100	buc	10,6090	48,00	509,23
91.	28752740005023	Cot burlan d80	buc	21,8790	48,00	1 050,19
92.	28752740005033	Cot de capat d80	buc	10,9395	50,00	546,98
93.	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	10,9395	35,00	382,88
94.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,6090	35,00	371,31
95.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	74,2630	28,00	2 079,36
96.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 069,5500	0,20	413,91
97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915,6480	0,20	783,12
98.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,6891	2,68	12,57

100.	4100126202818	Apa	m3	0,0400	0,50	0,02
Total materiale de construcții						147 156,95

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0633	200,00	12,66
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2531	200,00	50,62
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,5000	4,50	5 528,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,9140	15,00	118,71
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,5135	15,00	112,71
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0448	15,00	0,67
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2194	15,00	3,29
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,7755	25,00	619,37
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5426	40,00	21,71
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3148	15,00	4,72
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0240	200,00	604,80
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1576	200,00	31,52
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1448	200,00	228,96
Total utilaje de construcții						7 353,04

Total	Lei	191 564,99
Asigurari sociale	24 %	8 893,20
Total		200 458,19
Cheltueli transportare	5 %	7 357,85
Total		207 816,04
Cheltueli de regie	9 %	18 703,44
Total		226 519,48
Beneficiu de deviz	4 %	9 060,78
Total		235 580,26
TVA	20 %	47 116,05

Total deviz:

282 696,31

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reparația capitală a acoperișului școlii
primare nr. 21”S.Vangheli” din str.Tudor
Vladimirescu16, mun. Bălți nr.28.07-D/20-SAC**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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			20,20 19,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	29,92	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			4,11 3,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,52 8,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h - 0.74m3)	m2			5,42 4,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,35	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,61 11,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,92	6,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,35	5,32
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,04 19,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	29,92	14,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			8,91 8,29
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,35	3,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			30,12 25,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	25,35	25,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,19
		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 строительного мусора)	t			41,57 41,57

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,35	41,57
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Отпуск материалов)	t			17,74 13,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,35	13,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
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			11,41 11,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,35	11,41
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			4 720,03 662,91
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	29,92	605,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,35	57,03
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	23,00	172,49
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	33,86
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 161,93
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,07
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,30
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,50	85,79
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,50	24,51
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	23,00	69,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	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	15,00	3,45
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=3.563m3)	m2			71,52 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	201010290349513	Scinduri de rasinoase	m3	0,0175	3 400,00	59,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
16	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (inclusiv lemnul existent)	m3			159,40 21,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice. (inclusiv lemnul existent)	m3			34,38 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			196,35 33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34

1	2	3	4	5	6	7
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			69,40 2,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,92	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	27431235490217	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			164,03 8,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	29,92	8,98
	27104063118010	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass culoarea alba d100	m	1,0500	75,00	81,11
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d100	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228005551	Element de inchidere d100	buc	0,2000	45,00	9,27
	28752740000501	Elemente de legatura d100	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	28752740005011	Cot de jgheab d100	buc	0,2000	48,00	9,89
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			152,04 10,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	29,92	10,47
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass culoarea alba d80	m	1,0500	67,00	71,76
	28752740005023	Cot burlan d80	buc	0,5000	48,00	24,48
	28752741100013	Piesa de legatura d80	buc	0,2500	35,00	8,92
	24132173000103	Cleme d80	buc	0,5000	0,65	0,33
	28741158300003	Pilnii de curatire d80	buc	0,2500	45,00	11,48
	28752740005033	Cot de capat d80	buc	0,2500	50,00	12,75
	28752740000503	Elemente de legatura d80	buc	0,2500	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,95 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	26821326004652	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
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			90,12 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	29,92	2,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2521302601	Vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	85,00	86,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			31,89 7,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	29,92	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260046523	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	18,50	21,91
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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 o bucata=1buc)	m2			483,88 159,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	29,92	8,08
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	29,92	147,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,35	3,30
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 400,00	170,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	25,00	100,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	25,00	17,50
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	2,20	2,86
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	23,00	1,16
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	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	18,00	3,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	2,50	0,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,30
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			17,89 6,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,92	0,30
	28112363098020	Confectii metalice diverse (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,05	0,10
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			566,99 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,01
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m	m2			45,54

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				22,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	29,92	22,44
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 400,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 400,00	1,02
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 300,00	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 146,97
						194,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	29,92	178,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	3,80	15,20
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 400,00	204,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 400,00	340,00
	2682132600001	Cercevelî (Переплеты)	m2	0,5000	95,00	47,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	23,00	32,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт)	buc			7,99
						4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	013	Болт М12, L=140mm, Гайка М12, шайба-2шт	buc	1,0000	3,50	3,50
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			139,51
						8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	201010290349522	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	3 400,00	127,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,41
						21,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,54
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,12
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,98
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,41
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			34,38
						6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,41
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal culoare maro)	m2			196,35
						33,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	29,92	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364300021	Tigla din metal (culoare maro, grosime 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,05	5,80
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			158,95 45,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	29,92	43,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,53
	27104036420010	Tabla cutata LS8 culoare alba	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	11,05	6,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,20	1,05
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	5,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			28,86 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	20,00	23,10
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2.3. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2				
		2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08

1	2	3	4	5	6	7
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			566,95 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	272,99
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49
	28741363177	Diblu din metal ((Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm))	buc	1,0000	1,50	1,50
44	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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,	m2			101,10 29,69

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	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
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			101,08 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			17,37 5,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,92	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	2734113803207	Sirma neagra moale $d = 2 \text{ mm}$	kg	0,0100	11,05	0,11
	27752762	Confectii metalice inglobate in beton (Мет.изделия - уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,05	0,08
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			566,97 163,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,35	163,23
	24301161000500	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,8000	35,00	273,03
	24302261008144	Grund miniu de plumb ГФ-021	kg	3,9000	18,00	70,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,75	10,84
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,23	47,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,45
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			5,99 4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	29,92	4,49

1	2	3	4	5	6	7
	28741363177	Diblu din metal (Анкер с гайкой двойн.распора M6, L=65mm)	buc	1,0000	1,50	1,50
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			122,81 8,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	29,92	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0326	3 400,00	110,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	23,00	2,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита)	m3			159,33 21,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,56
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,50	0,11
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,78
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,78
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,44
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice; ferme, arce, capriori.(Антисептирование)	m3			34,44 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,00	27,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,44
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. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			1 111,48 40,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	29,92	37,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,35	3,04
	28112363049031	Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm, Profil de finisare din tabla zincata de culoare alba b=0,5mm, L=150mm=58m.l.	m2	1,0200	950,00	998,07
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	10,50	34,61
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,20	0,62
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
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, 6=0,5mm)	m2			101,10 29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, 6=0,5mm	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			40,41 5,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	29,92	4,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	28121063060045	Banda de etansare	m	1,1000	30,00	34,65
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe,	m2			101,08

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, $\delta=0,5\text{mm}$)				29,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	29,92	28,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	27104036422991	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, $\delta=0,5\text{mm}$	kg	5,5500	11,05	64,39
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	23,00	0,72
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	23,00	6,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,24
62	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10mmx20mm на вентилятах (Материал - мет.сетка в м2))	m2			27,00 4,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	29,92	4,18
	17521273340	Защитная мет.сетка 10mmx20mm	m2	1,0000	21,50	22,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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-0.02m3)	m2			107,46 24,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	29,92	22,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,35	2,54
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	23,00	2,07
	20101029032495	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	3 400,00	68,00
	20101202906900	Rigle de rasinoase existenta	m3	0,0024	3 400,00	8,16
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			564,00 80,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	25,35	80,09
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,50	0,39
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	28,00	1,13
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,00	56,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,61
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	40,00	4,57
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,22
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 541,65 263,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	25,35	263,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Administrator V.Badrajan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.