

TOTALALIZATOR

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

Nr.	Nr dev	Denumirea devizilor	U.M.	Suma fara TVA, lei	TVA , lei	Suma cu TVA, lei
1	2--1--1	2--1--1	lei	484,418.23	96,883.65	581,301.88
2	2--1--2	2--1--2	lei	64,487.46	12,897.50	77,384.96
3	2--1--3	2--1--3	lei	52,848.96	10,568.79	63,417.75
4	2--1--4	2--1--4	lei	27,373.84	5,474.77	32,848.61
5	2--1--5	2--1--5	lei	249,256.04	49,851.20	299,107.24
6	2--1--6	2--1--6	lei	225,476.83	45,095.37	270,572.20
7	2--1--7	2--1--7	lei	242,954.65	48,590.93	291,545.58
8	2--1--8	2--1--8	lei	271,777.86	54,355.57	326,133.43
9	2--1--9	2--1--9	lei	231,546.09	46,306.22	277,852.31
10	2--1--10	2--1--10	lei	280,369.83	56,073.97	336,443.80
11	2--1--11	2--1--11	lei	229,012.63	45,802.52	274,815.15
		Total	lei	2,359,522.42	471,900.49	2,831,422.91

Director

C.Gherghisan

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 581 301,88 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	1,188	30,96	36,780
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	279,269	28,39	7 928,447
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	156,449	30,96	4 843,663
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	60,442	30,96	1 871,284
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,310	30,96	907,438
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	174,480	30,96	5 401,900
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,413	28,39	40,115
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,999	30,96	216,689
9.	7212030022700	Sudor	h-om	9,972	33,55	334,560
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 078,981	30,96	33 405,253
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	292,812	30,96	9 065,458
12.	7422010060100	Timplar	h-om	31,886	30,96	987,191
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,048	25,81	1 317,550
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	644,313	25,81	16 629,713
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,437	25,81	295,190
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,790	25,81	949,555
		Total manopera				84 230,84

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,960	12,50	187,002
2.	1212121212121	apa	m3	6,057	13,29	80,499
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,983	25,00	24,575
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,047	25,00	1,175
5.	17521273347601	Plasa metalica	m2	3,360	25,00	84,000
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 250,00	195,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,958	3 250,00	29 113,500
8.	20101029034951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,770	0,00	0,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit	m3	0,323	3 250,00	1 049,750

		II				
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,060	3 250,00	195,000
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,100	3 250,00	325,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,081	3 250,00	263,250
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,050	3 250,00	162,500
14.	20101029069001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,308	0,00	0,000
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,026	3 250,00	84,500
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	2,502	3 250,00	8 131,500
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,081	3 250,00	263,250
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,032	90,00	2,880
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	44,937	16,00	718,992
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,011	16,00	0,176
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,939	24,00	46,536
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26,918	16,00	430,688
23.	23203226000361	Gudron	kg	6,941	15,00	104,115
24.	2413217300010	Cleme	buc	17,340	1,50	26,010
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,850	25,00	96,250
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,096	14,50	117,392
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14,899	75,00	1 117,425
28.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,761	35,00	271,635
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,316	35,00	11,060
30.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	176,437	16,00	2 822,992
31.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,200	30,00	6,000
32.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,882	29,00	112,578
33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	11,913	15,00	178,695
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,548	24,00	13,152
35.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,080	12,00	0,960
36.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	119,677	14,50	1 735,319
37.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35,280	15,20	536,256
38.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	62,220	125,00	7 777,500
39.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	272,447	30,00	8 173,410
40.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	70,560	55,00	3 880,800
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,222	30,00	516,660
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,500	450,00	225,000
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,901	10,00	39,010
44.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	79,480	42,00	3 338,160
45.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	576,970	23,00	13 270,310
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	352,801	18,00	6 350,418
47.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	91,335	105,00	9 590,175
48.	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	363,459	18,00	6 542,262
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	811,440	150,00	121 716,000
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	47,653	16,50	786,275
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,224	25,00	705,600
52.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	36,414	67,50	2 457,945
53.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	90,413	65,20	5 894,928
54.	2710912611607	Zgura	kg	26,950	2,00	53,900

55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,972	18,00	179,496
56.	27431235490271	Opritori de zapada	m	74,000	45,70	3 381,800
57.	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,836	14,20	622,471
58.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	953,460	16,00	15 255,360
59.	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	86,843	415,00	36 039,845
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	457,149	15,60	7 131,525
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,000
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,000	32,00	128,000
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,300	30,00	39,000
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,700	75,00	52,500
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	75,00	75,000
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	9,146	25,00	228,650
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,050	15,50	0,775
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87,711	15,50	1 359,522
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,960	15,50	30,381
70.	2873147300863	Agrafe	kg	16,373	25,00	409,325
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,986	32,00	159,552
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	20,175	25,00	504,375
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	444,000	0,30	133,200
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,670	15,00	130,050
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	397,110	0,25	99,278
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	255,418	1,25	319,273
77.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	255,418	0,70	178,792
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,000	0,35	2,100
79.	2874115837745	Suruburi	buc	861,080	0,35	301,378
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	397,110	0,50	198,555
81.	28741363133001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	34,000	3,80	129,200
82.	28741363133002	Diblu din metal (Ancora M16, L=150 mm)	buc	1,000	35,00	35,000
83.	28741363133003	Diblu din metal (Ancora d 16, L=330 mm)	buc	4,000	54,00	216,000
84.	28741363133004	Diblu din metal Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	87,000	12,10	1 052,700
85.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	9,470	15,50	146,785
86.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,281	30,00	518,430
87.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,222	116,00	1 997,752
88.	2875274000502	Cot burlan	buc	17,340	85,00	1 473,900
89.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,670	85,00	736,950
90.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,670	30,00	260,100
91.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,222	90,00	1 549,980
92.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	120,551	30,00	3 616,530
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 350,400	0,38	2 413,152
94.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 849,912	0,01	68,500
95.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,000	2,00	2,000
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,979	2,16	17,234
97.	4100126202818	Apa	m3	0,390	2,16	0,842
Total materiale de constructii						321 123,28

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,170	250,00	42,500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,514	250,00	128,500
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 207,800	0,70	845,460

4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	22,961	10,80	247,978
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,772	10,80	224,337
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,162	10,80	1,750
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,020	15,00	0,300
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,000	20,00	20,000
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,619	15,00	9,285
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	66,398	10,80	717,098
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,483	20,00	29,660
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,888	15,00	13,320
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,400
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,266	250,00	2 066,500
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,431	250,00	107,750
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,869	250,00	967,250
		Total utilaje de construcții				5 424,06

Total:

Cheltuieli directe	lei	410 778,18
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	20 215,40
Cheltuieli de transport	2,80 %	8 991,45
Cheltuieli de regie	7,10 %	31 238,93
Beneficiul	2,80 %	13 194,27
Total	100,00 +	484 418,23
TVA	20,00 %	96 883,65

Total deviz:

**581 301,8
8**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

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

(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108

1	2	3	4	5	6	7
	6703					
4	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
5	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,29 8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,259
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
6	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h- 1.79 m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
7	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,92 11,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,502
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,420
		1.2. Fragment 1				
8	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			68,18 68,18
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	28,39	56,779
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	25,81	11,385
		1.3. Planul cosurilor de ventilare				
9	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3			105,39 104,26

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea caramizilor				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	30,96	13,932
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,81	90,335
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	2,16	0,259
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,863
10	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d200 H=2.5m)	m2			26,63 25,55
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	28,39	25,551
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,00	0,112
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,748
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,213
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,36 19,71
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,648
12	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,06 8,52
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	2,16	0,108
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
13	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			35,14 31,60
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	30,96	31,600
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,517
	292214000	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,80	3,017

1	2	3	4	5	6	7
	6705					
		1.4. Transportarea deseurilor de la transportari				
14	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
15	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,937
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
16	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t			11,62 11,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,615
17	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			53,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	250,00	53,000
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 592,24 685,01
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,931
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,080
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,500
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	31,592
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 022,934
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	390,948
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	84,994

1	2	3	4	5	6	7
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,641
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,703
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,502
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,515
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,948
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,454
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=7.989 m3)	m2			49,90 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	38,944
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3			181,27 21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,939
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,421
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,248
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,200
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,005
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu	m3			35,62 6,45

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,454
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,420
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,257
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,494
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,453
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
23	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
24	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m			178,59 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	65,20	70,513
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,540
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,897
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			168,21 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	67,50	72,293
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
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	m2			191,19 47,47

1	2	3	4	5	6	7
		panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,787
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			131,00 3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,291
	252130260 29041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	1,0200	125,00	127,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043

1	2	3	4	5	6	7
30	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	23,00	27,244
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
31	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m2/buc=2 buc)	m2			579,06 164,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2700	30,96	8,359
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,9400	30,96	152,942
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,81	3,355
	201010290 4353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 250,00	162,500
	286314631 0811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	32,00	128,000
	286314631 1270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	75,00	52,500
	286314631 1176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	30,00	39,000
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,775
	287411583 7501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	243022610 0747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	30,00	6,000
	246210611 0352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	12,00	0,960
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	20,00	20,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,80	0,270
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,300
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			26,79 21,29

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	28,39	21,293
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,981
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,327
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,981
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	90,00	0,011
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,046
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		2.2. Lucarna L=1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 367,77 ----- 201,17
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,96	184,831
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,81	16,338
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	75,00	75,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 250,00	325,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
34	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc			8,44 ----- 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	1,0000	3,80	3,800
35	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la	m2			126,89 ----- 8,77

1	2	3	4	5	6	7
		constructii (Vtot=0.412 m3)				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,967
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,808
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	115,931
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,325
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,22 21,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,954
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,046
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,192
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,192
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,416
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,273
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,188
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,971
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,69 6,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,441
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,409
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,424
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,424
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,132
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,452
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,770
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,052
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,797
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,781
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,394
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630	Profil din polimer expandat (Banda de	m	1,1000	15,60	18,018

1	2	3	4	5	6	7
	60051	etansare)				
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,561
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
42	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,489
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,562
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3. Fragment 1				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului	m3			4 589,88

1	2	3	4	5	6	7
		din grinzi (bare) cu tratament antiseptic				685,01
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,940
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,073
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,500
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	31,130
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 022,749
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	389,128
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,010
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,639
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,707
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,502
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,596
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,957
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,448
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,34 21,93
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,928
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,056
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,203
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,203
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,436
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,197
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,207
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,113
45	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			21,22 6,48

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,883
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98861	Elemente din metal pentru fixare	kg	1,0000	14,20	14,200
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,77 199,09
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,136
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,841
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,364
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,091
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,909
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,432
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16, L=150mm)	buc			39,64 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33002	Diblu din metal (Ancora M16, L=150 mm)	buc	1,0000	35,00	35,000
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16, L=330mm)	buc			58,65 4,64

1	2	3	4	5	6	7
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33003	Diblu din metal (Ancora d 16, L=330 mm)	buc	1,0000	54,00	54,000
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-7 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			670,08 199,39
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,364
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,106
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,144
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,273
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,727
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,432

1	2	3	4	5	6	7
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	28741363133004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
52	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2			112,52 8,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	101,562
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,862
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,86 22,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	22,129
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,29	3,043
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,500
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,143
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,571
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,14 6,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,643

1	2	3	4	5	6	7
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,386
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
55	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,23 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,098
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,008
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,863
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,517
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488

1	2	3	4	5	6	7
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
57	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,73 30,69
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,380
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,316
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,878
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,473
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,582
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,110
59	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,67 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,107

1	2	3	4	5	6	7
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			670,08 199,39
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,364
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,106
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,144
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,273
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,727
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,432
62	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64

1	2	3	4	5	6	7
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
63	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2			112,52 8,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	101,562
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,862
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,86 22,14
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	22,129
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,043
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoni fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,500
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,143
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,571
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,14 6,71
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,643
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,386
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
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, gr.=50 mm)	m2			621,23 41,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,098
	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,008
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,863
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,517
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
68	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur,	m			23,95

1	2	3	4	5	6	7
		la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)				5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,73 30,69
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,380
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,316
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,878
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,473
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,582
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,110
70	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,67 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,107
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg			23,02 6,48

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,77 199,36
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,358
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,919
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,150
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,179
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,751
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,422
73	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
74	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip	m2			110,44

1	2	3	4	5	6	7
		eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)				8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
77	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	m2			621,22 41,80

1	2	3	4	5	6	7
		riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,005
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,879
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,863
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,517
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
79	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
81	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.4.4. Cos de ventilare Cv-4 - 1 buc				
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			670,00 199,24
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,217
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,152
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,163
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,304
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,696
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,457
84	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
85	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2			112,52 8,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	101,562
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,862
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
86	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,86 22,14
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	22,129
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,043
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,500
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,143
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,571
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,14 6,71
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,643
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,386
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
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, gr.=50 mm)	m2			621,20 41,80

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,099
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	435,978
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,516
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
90	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
91	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata	m2			142,73

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, gr. 0.5 mm)				30,69
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9500	30,96	29,380
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,316
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,878
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,473
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,582
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,110
92	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,67 4,33
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,107
		2.4.5. Cos de ventilare Cv-5 - 1 buc				
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,00	16,000

1	2	3	4	5	6	7
	98862	(cornier 50x5, fisie 50x5)				
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,73 199,41
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,431
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,926
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,069
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,149
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,851
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,335
95	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
96	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
97	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
98	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
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, gr.=50 mm)	m2			621,23 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,010

1	2	3	4	5	6	7
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
101	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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	m2			142,74 30,70

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
103	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.4.6. Cos de ventilare Cv-6 - 1 buc				
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188

1	2	3	4	5	6	7
	0341					
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			670,00 199,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,322
	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,058
	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,124
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,289
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,810
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,380
106	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	28741363133004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
107	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2			112,52 8,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	101,562
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,862
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
108	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,86 22,14

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	22,129
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,043
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,500
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,143
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,571
109	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,14 6,71
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,643
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,386
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
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, gr.=50 mm)	m2			621,22 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,098
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,002
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,879
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163

1	2	3	4	5	6	7
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
112	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,73 30,69

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,380
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,316
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,878
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,473
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,582
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,110
114	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,67 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,107
		2.4.7. Cos de ventilare Cv-7 - 1 buc				
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
116	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t			669,73 199,47

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,460
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,876
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,177
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,168
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,726
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,336
117	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
118	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2			112,52 8,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	101,562
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,862
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
119	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,86 22,14
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	22,129
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,043
	212411700	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200

1	2	3	4	5	6	7
	0002					
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,500
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,143
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,571
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,14 6,71
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,643
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,386
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
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, gr.=50 mm)	m2			621,20 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,098
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	435,979
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,881
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,521
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
122	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2			142,76

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, gr. 0.5 mm)				30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,73 30,69
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,380
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,316

1	2	3	4	5	6	7
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,878
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,473
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,582
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,110
125	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,67 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,107
		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 - 0.09 m3)	m2			31,42 25,80
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7500	30,96	23,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,395
	201010290 34951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,0200	0,00	0,000
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	2,00	1,400
	201010290 69001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,0080	0,00	0,000
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
127	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			643,63 81,56
	931006001	Muncitor	h-om	3,1600	25,81	81,565

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	13,29	10,503
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,393
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,825
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,272
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,078
128	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 596,00 268,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	25,81	268,424
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,50	1 305,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,097
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,476

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 581 301,88 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	689,300	20,65 20,44	14 236,25 14 087,36
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	26,800	20,65 20,44	553,51 547,72
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	20,000	4,18 4,08	83,70 81,54
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	76,300	4,18 4,08	319,31 311,07
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	85,600	8,29 8,13	709,80 695,93
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-1.79 m3)	m2	716,100	5,20 4,88	3 725,16 3 493,14
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	6,600	11,92	78,68

1	2	3	4	5	6	7
		(obloane)			11,92	78,68
Total Acoperisul						19 706,41
Incluziv salariu						19 295,44
		1.2. Fragment 1				
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	0,340	68,18 68,18	23,18 23,18
Total Fragment 1						23,18
Incluziv salariu						23,18
		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	m3	2,040	105,39 104,26	214,99 212,70
10	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d200 H=2.5m)	m2	1,570	26,63 25,55	41,81 40,12
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	2,900	20,36 19,71	59,05 57,17
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	2,900	9,06 8,52	26,26 24,70
13	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,580	35,14 31,60	20,38 18,33
Total Planul cosurilor de ventilare						362,49
Incluziv salariu						353,02
		1.4. Transportarea deseurilor de la transportari				
14	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	18,250	42,33 42,33	772,49 772,49
15	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastra", inaltimea de ridicare fiind	t	18,250	16,85 13,94	307,58 254,36

1	2	3	4	5	6	7
		de 6-12 m (Coborirea)				
16	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	18,250	11,62 11,62	211,98 211,98
17	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	18,250	53,00 0,00	967,25 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						2 259,30
Incluziv salariu						1 238,83
Total Lucrari de demontare						22 351,38
Incluziv salariu						20 910,47
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,646	4 592,24 685,01	7 558,83 1 127,53
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=7.989 m3)	m2	666,700	49,90 8,77	33 269,09 5 848,77
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3	20,635	181,27 21,94	3 740,49 452,71
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3	12,646	35,62 6,45	450,51 81,61
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	666,700	236,65 34,32	157 771,55 22 878,81
23	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m	320,200	23,95 5,93	7 669,59 1 900,23
24	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	74,000	50,65	3 748,28

1	2	3	4	5	6	7
					3,04	225,29
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m	83,600	<u>178,59</u> 9,29	<u>14 930,10</u> 776,48
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	34,000	<u>168,21</u> 10,84	<u>5 718,99</u> 368,42
27	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	70,400	<u>191,19</u> 47,47	<u>13 460,00</u> 3 342,10
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	67,100	<u>57,46</u> 7,48	<u>3 855,78</u> 502,08
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	61,000	<u>131,00</u> 3,46	<u>7 991,05</u> 210,92
30	CE17A	Membrana anticondens"TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	487,100	<u>34,96</u> 7,48	<u>17 027,86</u> 3 644,73
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=0.5 m2/buc=2 buc)	m2	1,000	<u>579,06</u> 164,66	<u>579,06</u> 164,66
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	268,400	<u>26,79</u> 21,29	<u>7 189,98</u> 5 714,91
Total Invelitori si sarpante din lemn						284 961,16

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						47 239,25
		2.2. Lucarna L=1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 367,77 201,17	1 367,77 201,17
34	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc	34,000	8,44 4,64	287,10 157,90
35	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,550	126,89 8,77	1 465,57 101,34
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	181,22 21,95	106,74 12,93
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,589	35,69 6,43	21,02 3,79
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	236,65 34,32	1 254,25 181,88
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	5,240	191,19 47,47	1 001,81 248,76
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m	31,600	23,95 5,93	756,90 187,53
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	12,040	142,75 30,70	1 718,77 369,66

1	2	3	4	5	6	7
42	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	10,880	142,76 30,70	1 553,19 334,04
Total Lucarna L=1						9 533,12
Incluziv salariu						1 799,00
		2.3. Fragment 1				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,044	4 589,88 685,01	4 791,83 715,15
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,044	181,34 21,93	189,32 22,89
45	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,836	21,22 6,48	930,22 283,87
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,044	669,77 199,09	29,47 8,76
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16, L=150mm)	buc	1,000	39,64 4,64	39,64 4,64
48	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16, L=330mm)	buc	4,000	58,65 4,64	234,58 18,58
Total Fragment 1						6 215,06
Incluziv salariu						1 053,89
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-7				
		2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	132,440	23,02	3 048,85

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)			6,48	857,67
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,132	670,08 199,39	88,45 26,32
51	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	10,000	16,74 4,64	167,44 46,44
52	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2	2,240	112,52 8,78	252,05 19,66
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,070	180,86 22,14	12,66 1,55
54	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,070	35,14 6,71	2,46 0,47
55	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	11,280	621,23 41,80	7 007,46 471,48
56	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	4,800	142,76 30,70	685,23 147,37
57	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la	m	6,000	23,95	143,72

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)			5,93	35,61
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,490	142,73 30,69	69,94 15,04
59	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,400	30,67 4,33	12,27 1,73
Total Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc						11 490,53
Incluziv salariu						1 623,34
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	132,440	23,02 6,48	3 048,85 857,67
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,132	670,08 199,39	88,45 26,32
62	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	10,000	16,74 4,64	167,44 46,44
63	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2	2,240	112,52 8,78	252,05 19,66

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	173,400	23,02 6,48	3 991,80 1 122,94
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,173	669,77 199,36	115,87 34,49
73	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	18,000	16,74 4,64	301,39 83,59
74	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
76	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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, gr.=50 mm)	m2	17,900	621,22 41,80	11 119,91 748,17
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 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,	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93

1	2	3	4	5	6	7
		gr. 0.5 mm)				
79	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
81	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc						16 986,93
Incluziv salariu						2 261,20
		2.4.4. Cos de ventilare Cv-4 - 1 buc				
82	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustinerisau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	92,480	23,02 6,48	2 128,96 598,91
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,092	670,00 199,24	61,64 18,33
84	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	8,000	16,74 4,64	133,95 37,15
85	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30	m2	2,240	112,52 8,78	252,05 19,66

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 180,11
		2.4.5. Cos de ventilare Cv-5 - 1 buc				
93	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	187,900	23,02 6,48	4 325,61 1 216,84
94	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,188	669,73 199,41	125,91 37,49
95	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	21,000	16,74 4,64	351,62 97,52
96	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
97	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
98	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 0,57
99	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	15,960	621,23 41,80	9 914,86 667,08
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,	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93

1	2	3	4	5	6	7
		racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)				
101	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
103	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-5 - 1 buc						16 175,96
Incluziv salariu						2 290,94
		2.4.6. Cos de ventilare Cv-6 - 1 buc				
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	121,920	23,02 6,48	2 806,70 789,55
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,121	670,00 199,34	81,07 24,12
106	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	10,000	16,74 4,64	167,44 46,44
107	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile	m2	2,240	112,52	252,05

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)			8,78	19,66
108	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,070	180,86 22,14	12,66 1,55
109	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,070	35,14 6,71	2,46 0,47
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, gr.=50 mm)	m2	9,880	621,22 41,80	6 137,70 412,97
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, gr. 0.5 mm)	m2	4,800	142,76 30,70	685,23 147,37
112	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m	6,000	23,95 5,93	143,72 35,61
113	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	0,490	142,73 30,69	69,94 15,04
114	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,400	30,67 4,33	12,27 1,73

1	2	3	4	5	6	7
Total Cos de ventilare						10 371,24
Cv-6 - 1 buc						
Incluziv salariu						1 494,51
		2.4.7. Cos de ventilare Cv-7 - 1 buc				
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	112,880	23,02 6,48	2 598,58 731,02
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,113	669,73 199,47	75,68 22,54
117	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	10,000	16,74 4,64	167,44 46,44
118	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2	2,240	112,52 8,78	252,05 19,66
119	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,070	180,86 22,14	12,66 1,55
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,070	35,14 6,71	2,46 0,47
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, gr.=50 mm)	m2	9,080	621,20 41,80	5 640,54 379,53
122	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe	m2	4,800	142,76 30,70	685,23 147,37

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)				
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (banda de etansare)	m	6,000	23,95 5,93	143,72 35,61
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,490	142,73 30,69	69,94 15,04
125	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,400	30,67 4,33	12,27 1,73
Total Cos de ventilare Cv-7 - 1 buc						9 660,57
Incluziv salariu						1 400,96
Total Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-7						84 200,97
Incluziv salariu						11 874,40
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 - 0.09 m3)	m2	38,500	31,42 25,80	1 209,67 993,34
127	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,030	643,63 81,56	662,94 84,01
128	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	100m2	1,030	1 596,00	1 643,88

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.			268,43	276,48
Total Punte din lemn						3 516,49
Incluziv salariu						1 353,83
Total Lucrari de constructii						388 426,80
Incluziv salariu						63 320,37
Cheltuieli directe			lei		410 778,18	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		20 215,40	
Cheltuieli de transport			2,80 %		8 991,45	
Cheltuieli de regie			7,10 %		31 238,93	
Beneficiul			2,80 %		13 194,27	
Total			100,00 +		484 418,23	
TVA			20,00 %		96 883,65	

Total deviz: **581 301,88**
Incluziv salariu **84 230,84**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Blocul A1**

Valoarea de deviz 77 384,96 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	1,410	30,96	43,654
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,343	30,96	351,179
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,131	30,96	35,016
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,007	30,96	124,057
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,529	28,39	412,478
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,805	30,96	458,363
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23,652	30,96	732,266
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,629	30,96	1 226,914
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,080	30,96	64,397
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,088	30,96	33,685
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,687	33,55	56,599
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	103,012	30,96	3 189,250
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,209	30,96	811,430
14.	7422010060100	Timplar	h-om	2,970	30,96	91,951
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,211	25,81	211,926
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,154	25,81	1 836,485
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,772	25,81	45,735
		Total manopera				9 725,39

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,115	12,50	38,938
2.	1212121212121	apa	m3	0,432	13,29	5,741
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,579	250,00	144,750
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,630	200,00	126,000
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,021	200,00	4,200
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,195	28,00	5,460
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,269	25,00	6,725
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,716	3 250,00	2 327,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44MM calit	m3	0,140	3 250,00	455,000

		II				
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,005	3 250,00	16,250
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,012	3 250,00	39,000
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,086	3 250,00	3 529,500
13.	2010237318750	Distantieri	buc	24,949	1,00	24,949
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,593	90,00	53,370
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,191	16,00	51,056
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,650	16,00	10,400
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,329	24,00	7,896
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,877	16,00	30,032
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,547	5,00	2,735
20.	23203226000361	Gudron	kg	3,013	15,00	45,195
21.	2413217300010	Cleme	buc	6,120	1,50	9,180
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,516	14,50	50,982
23.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	1,319	35,00	46,165
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,023	35,00	0,805
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,169	35,00	40,915
26.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	12,576	16,00	201,216
27.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	0,659	29,00	19,111
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,291	15,00	19,365
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,093	24,00	2,232
30.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,390	14,50	20,155
31.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,455	15,20	52,516
32.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	58,038	125,00	7 254,750
33.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	6,909	55,00	379,995
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,138	1,50	15,207
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	255,914	1,50	383,871
36.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,854	30,00	55,620
37.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,694	10,00	16,940
38.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	74,138	42,00	3 113,796
39.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	74,138	23,00	1 705,174
40.	26821326016261	Carton bitumat (Membrana bituminoasa)	m2	6,739	32,10	216,322
41.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	34,545	18,00	621,810
42.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	9,901	105,00	1 039,605
43.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	79,453	150,00	11 917,950
44.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,166	16,50	85,239
45.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,764	25,00	69,100
46.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	12,852	78,00	1 002,456
47.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	9,734	72,30	703,768
48.	271060200100	Otel beton	kg	19,405	13,75	266,819
49.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,269	13,75	168,699
50.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	44,577	13,75	612,934
51.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,189	20,00	3,780
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,518	18,00	9,324
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,228	20,00	4,560
54.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,555	20,00	11,100
55.	27431235490271	Opritori de zapada	m	8,000	45,70	365,600
56.	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	51,810	14,20	735,702
57.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime	buc	3,000	60,00	180,000

		cu jaluzele, vopsite				
58.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	116,890	14,10	1 648,149
59.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,615	15,00	99,225
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	80,735	15,60	1 259,466
61.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,971	25,00	99,275
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,430	15,50	130,665
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,843	32,00	26,976
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,368	2,70	3,694
65.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,760	25,00	219,000
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	48,000	0,30	14,400
67.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,060	15,00	45,900
68.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	43,050	0,25	10,762
69.	2874115837745	Suruburi	buc	92,700	0,35	32,445
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,368	0,40	0,547
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,023	0,30	0,007
72.	2874125886734	Nituri POP	buc	43,050	0,50	21,525
73.	28741363133002	Diblu din metal (Ancora M16, L=150 mm)	buc	4,000	35,00	140,000
74.	28741363133003	Diblu din metal (Ancora d 16, L=330 mm)	buc	11,000	54,00	594,000
75.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,504	15,50	54,312
76.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	25,00	11,250
77.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,987	30,00	119,610
78.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,854	116,00	215,064
79.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,120	85,00	520,200
80.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,060	85,00	260,100
81.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,060	30,00	91,800
82.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,854	90,00	166,860
83.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	12,978	30,00	389,340
84.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,137	25,00	3,425
85.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	621,810	0,38	236,288
86.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 547,224	0,01	15,472
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	34,424	2,16	74,356
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	13,29	3,854
		Total materiale de constructii				44 834,94

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	250,00	2,500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,175	250,00	43,750
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,187	10,80	23,619
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,198	10,80	23,738
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,285	250,00	71,250
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,260	15,00	18,900
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,269	15,00	4,035
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,157	10,80	77,296
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,113	20,00	2,260
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,492	15,00	7,380
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,267	20,00	5,340
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,385	15,00	5,775
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,091	250,00	22,750
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,024	250,00	6,000
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,432	250,00	108,000
		Total utilaje de constructii				422,56

Total:

Cheltuieli directe	lei	54 982,89
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 334,09
Cheltuieli de transport	2,80 %	1 255,38
Cheltuieli de regie	7,10 %	4 158,64
Beneficiul	2,80 %	1 756,46
Total	100,00 +	64 487,46
TVA	20,00 %	12 897,50

Total deviz:**77 384,96**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,259
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.17 m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			68,13 68,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	28,39	56,780
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	25,81	11,357
		1.2. Transportarea deseurilor de la transportari				
7	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,333
8	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t			16,86 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,943
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,917
9	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t			11,61 11,61
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,615

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			52,94 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	250,00	52,941
		2. Lucrari de constructii 2.1. Centura si tumbele din beton				
11	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			12,74 3,72
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	30,96	3,715
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	2,16	3,402
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,725
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,900
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M*d14 AIII)	kg			16,98 2,12
	712302001 1100	Fierar betonist	h-om	0,0600	30,96	1,859
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,259
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0300	13,75	14,162
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,500
	273411380 3142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg			16,98 2,12
	712302001 1100	Fierar betonist	h-om	0,0600	30,96	1,859
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,259
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0300	13,75	14,163
	201023731	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	8750					
	273411380 3142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
14	RpIC29 A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14AI)	buc			6,37 4,95
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,96	4,954
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,420
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0080	25,00	0,200
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,800
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 polimeriat 1:2+10% PVA)	buc			7,38 6,09
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1800	30,96	5,573
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,81	0,516
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,50	0,450
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	200,00	0,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	13,29	0,007
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 250,00	0,310
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	15,50	0,310
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
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			61,04 33,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	28,39	28,390
	287412588	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002

1	2	3	4	5	6	7
	1241					
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,70	0,810
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,751
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,50	0,388
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	90,00	11,704
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,564
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,564
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,989
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			17,87 3,04
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	30,96	2,941
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,81	0,104
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,093
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,251
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			16,99 2,17
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	30,96	2,043
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,81	0,129
	271060220	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8	kg	1,0250	13,75	14,094

1	2	3	4	5	6	7
	0000	mm				
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,247
19	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 090,50 202,02
	712301001 0200	Betonist	h-om	6,1500	30,96	190,404
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,81	11,615
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,50	468,135
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	200,00	153,659
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	176,524
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	13,29	4,522
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,512
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,122
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 591,49 685,02
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,940
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,073
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,500
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	33,390
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 021,832
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	389,555
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	84,996
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,649
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,694
	287414588	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500

1	2	3	4	5	6	7
	70491					
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,503
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,457
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,944
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,455
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			35,29 0,62
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	30,96	0,620
	268213260 16261	Carton bitumat (Membrana bituminoasa)	m2	1,0800	32,10	34,667
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,80	0,005
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			21,22 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98861	Elemente din metal pentru fixare	kg	1,0000	14,20	14,200
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm	t			670,38 199,42

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,462
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,269
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,212
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,385
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,615
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,519
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16, L=150mm)	buc			39,65 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33002	Diblu din metal (Ancora M16, L=150 mm)	buc	1,0000	35,00	35,000
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16, L=330mm)	buc			58,64 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33003	Diblu din metal (Ancora d 16, L=330 mm)	buc	1,0000	54,00	54,000
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			45,98 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	35,019
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,29 21,93
	931006001	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,932

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,059
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,201
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,201
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,429
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,199
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,204
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,063
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,59 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,443
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,427
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,353
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,353
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,64 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,453
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,124
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur,	m			23,95

1	2	3	4	5	6	7
		la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)				5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d150	m			186,27 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18002	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	72,30	78,196
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,540
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,896
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m			179,45 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	78,00	83,538
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350

1	2	3	4	5	6	7
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,781
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,312
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
36	IzF10H	Strat termoizolator la terase,	m2			131,00

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea =125 kg/m ³ , conductibilitatea =0.037 W/mk, t=100mm) simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,290
	252130260 29041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m ³	m2	1,0200	125,00	127,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	23,00	27,244
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			79,83 15,33
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,81	0,774
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	60,00	60,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
		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,	kg			19,84 4,93

1	2	3	4	5	6	7
		etc.				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	30,96	4,335
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,66 199,23
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,256
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,120
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,026
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,128
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,769
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,359

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Blocul A1

Valoarea de deviz 77 384,96 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	68,100	20,65 20,44	1 406,48 1 391,77
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	2,400	4,18 4,08	10,04 9,78
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	3,000	4,18 4,08	12,55 12,23
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	9,600	8,29 8,13	79,60 78,05
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.17 m3)	m2	68,100	5,20 4,88	354,25 332,19
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	1,200	68,13 68,13	81,76 81,76
Total Acoperisul					1 944,68	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 905,78
		1.2. Transportarea deseurilor de la transportari				
7	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	2,040	42,33 42,33	86,36 86,36
8	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	2,040	16,86 13,94	34,39 28,44
9	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	2,040	11,61 11,61	23,69 23,69
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	2,040	52,94 0,00	108,00 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						252,44
Incluziv salariu						138,49
Total Lucrari de demontare						2 197,12
Incluziv salariu						2 044,27
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura si tumele din beton				
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	21,000	12,74 3,72	267,59 78,02
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M*d14 AIII)	kg	6,280	16,98 2,12	106,63 13,30
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 AI)	kg	12,560	16,98 2,12	213,28 26,60
14	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi	buc	13,000	6,37	82,86

1	2	3	4	5	6	7
	apl	din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14AI)			4,95	64,40
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 polimeriat 1:2+10% PVA)	buc	21,000	7,38 6,09	154,91 127,87
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	4,560	61,04 33,55	278,36 153,00
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	11,970	17,87 3,04	213,89 36,44
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,490	16,99 2,17	739,02 94,46
19	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,820	1 090,50 202,02	894,21 165,66
Total Centura si tumbele din beton						2 950,75
Incluziv salariu						759,75
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,168	4 591,49 685,02	5 362,86 800,10
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	m2	6,240	35,29 0,62	220,22 3,87

1	2	3	4	5	6	7
		aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminoasa)				
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	51,810	21,22 6,48	1 099,44 335,52
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,052	670,38 199,42	34,86 10,37
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16, L=150mm)	buc	4,000	39,65 4,64	158,58 18,58
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16, L=330mm)	buc	11,000	58,64 4,64	645,08 51,08
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	65,800	45,98 8,77	3 025,20 577,24
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,877	181,29 21,93	340,28 41,17
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,709	35,59 6,45	25,23 4,57
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	65,800	236,64 34,32	15 571,22 2 258,03
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	69,900	23,95 5,93	1 674,29 414,82
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	8,000	50,65 3,04	405,22 24,36
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d150	m	9,000	186,27	1 676,44

1	2	3	4	5	6	7
					9,29	83,59
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m	12,000	179,45 10,84	2 153,41 130,03
34	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	8,200	191,19 47,47	1 567,72 389,28
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	62,590	57,46 7,48	3 596,63 468,34
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	56,900	131,00 3,46	7 453,95 196,74
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	62,590	34,96 7,48	2 188,01 468,34
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	3,000	79,83 15,33	239,48 45,98
Total Invelitori si sarpante din lemn						47 438,12
Incluziv salariu						6 322,01
		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	116,890	19,84 4,93	2 318,55 576,05
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor	t	0,117	669,66	78,35

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)			199,23	23,31
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1					2 396,90	
Incluziv salariu					599,36	
Total Lucrari de constructii					52 785,77	
Incluziv salariu					7 681,12	
Cheltuieli directe			lei		54 982,89	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		2 334,09	
Cheltuieli de transport			2,80 %		1 255,38	
Cheltuieli de regie			7,10 %		4 158,64	
Beneficiul			2,80 %		1 756,46	
Total			100,00 +		64 487,46	
TVA			20,00 %		12 897,50	
Total deviz:					77 384,96	
Incluziv salariu					9 725,39	

Intocmit _____ ()
(functia, semnatura)

Verificat _____ ()
(functia, semnatura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Blocul A2**

Valoarea de deviz 63 418,75 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	2,350	30,96	72,756
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,589	30,96	420,715
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,319	30,96	40,836
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,142	30,96	159,197
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	13,452	28,39	381,901
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,980	30,96	339,941
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,817	30,96	644,494
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,674	30,96	918,706
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,080	30,96	64,397
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,283	30,96	8,762
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,440	33,55	14,762
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	89,672	30,96	2 776,245
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,352	30,96	258,578
14.	7422010060100	Timplar	h-om	3,180	30,96	98,453
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,968	25,81	154,034
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,710	25,81	1 489,493
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,671	25,81	43,129
		Total manopera				7 886,38

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,659	12,50	8,238
2.	1212121212121	apa	m3	0,403	13,29	5,356
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,698	250,00	174,500
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,761	200,00	152,200
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,025	200,00	5,000
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,195	28,00	5,460
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,147	25,00	3,675
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,732	3 250,00	2 379,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44MM calit	m3	0,123	3 250,00	399,750

		II				
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,005	3 250,00	16,250
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	3 250,00	32,500
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,956	3 250,00	3 107,000
13.	2010237318750	Distantieri	buc	31,265	1,00	31,265
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,645	90,00	58,050
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,980	16,00	47,680
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,650	16,00	10,400
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,086	24,00	2,064
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,753	16,00	28,048
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,595	5,00	2,975
20.	23203226000361	Gudron	kg	2,652	15,00	39,780
21.	2413217300010	Cleme	buc	6,120	1,50	9,180
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,094	14,50	44,863
23.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	0,343	35,00	12,005
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,021	35,00	0,735
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	11,745	16,00	187,920
26.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	0,172	29,00	4,988
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,732	15,00	25,980
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,024	24,00	0,576
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,421	14,50	20,605
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,562	15,20	38,942
31.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	35,904	125,00	4 488,000
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,124	55,00	281,820
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,50	15,000
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	308,969	1,50	463,453
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,008	30,00	90,240
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,491	10,00	14,910
37.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	45,864	42,00	1 926,288
38.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	45,864	23,00	1 054,872
39.	26821326016261	Carton bitumat (Membrana bituminoasa)	m2	10,930	32,10	350,853
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	25,620	18,00	461,160
41.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	13,282	105,00	1 394,610
42.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0,5 mm, Zn275PVC200)	m2	58,926	150,00	8 838,900
43.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	6,930	16,50	114,345
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,050	25,00	51,250
45.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	12,852	78,00	1 002,456
46.	27104063118002	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	15,790	72,30	1 141,617
47.	271060200100	Otel beton	kg	22,640	13,75	311,300
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,802	13,75	176,028
49.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	61,418	13,75	844,497
50.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,220	20,00	4,400
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,440	18,00	7,920
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,248	20,00	4,960
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,724	20,00	14,480
54.	27431235490271	Opritori de zapada	m	12,000	45,70	548,400
55.	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,960	14,20	624,232
56.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	5,000	60,00	300,000

57.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,875	15,00	118,125
58.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	88,704	15,60	1 383,782
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,495	25,00	87,375
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,480	15,50	100,440
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,220	32,00	7,040
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,488	2,70	4,018
63.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,710	25,00	192,750
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	72,000	0,30	21,600
65.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	3,060	15,00	45,900
66.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	57,750	0,25	14,438
67.	2874115837745	Suruburi	buc	150,380	0,35	52,633
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,488	0,40	0,595
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,025	0,30	0,008
70.	2874125886734	Nituri POP	buc	57,750	0,50	28,875
71.	28741363133003	Diblu din metal (Ancora d 16, L=330 mm)	buc	14,000	54,00	756,000
72.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,084	15,50	47,802
73.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,750	25,00	18,750
74.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,564	30,00	136,920
75.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,008	116,00	348,928
76.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,120	85,00	520,200
77.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,060	85,00	260,100
78.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,060	30,00	91,800
79.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,008	90,00	270,720
80.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	21,053	30,00	631,590
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,149	25,00	3,725
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	461,160	0,38	175,241
83.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	957,158	0,01	9,572
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	39,727	2,16	85,810
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,350	13,29	4,652
		Total materiale de constructii				36 800,37

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	250,00	2,500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,154	250,00	38,500
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,833	10,80	19,796
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,860	10,80	20,089
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,349	250,00	87,250
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,500	15,00	22,500
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,236	15,00	3,540
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,537	10,80	59,801
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,105	20,00	2,100
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,594	15,00	8,910
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,322	20,00	6,440
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,339	15,00	5,085
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,099	250,00	24,750
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,022	250,00	5,500
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,339	250,00	84,750
		Total utilaje de constructii				391,50

Total:

Cheltuieli directe	lei	45 078,25
--------------------	-----	-----------

Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 892,73
Cheltuieli de transport	2,80 %	1 030,41
Cheltuieli de regie	7,10 %	3 408,10
Beneficiul	2,80 %	1 439,47
Total	100,00 +	52 848,96
TVA	20,00 %	10 569,79

Total deviz: 63 418,75

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108

1	2	3	4	5	6	7
	6703					
4	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
5	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			8,29 8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,258
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
6	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.13 m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
7	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			68,12 68,12
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	28,39	56,779
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	25,81	11,349
		1.2. Transportarea deseurilor de la transportari				
8	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t			42,32 42,32
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
9	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			16,86 13,94

1	2	3	4	5	6	7
		(Coborirea)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,938
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
10	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2 (Incarcarea)	t			11,61 11,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,614
11	TsI50B2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			52,97 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	250,00	52,969
		2. Lucrări de construcții 2.1. Centura și tumbele din beton				
12	RCsB21 A	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pînă la 20 cm	buc			12,74 3,72
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	30,96	3,715
	401110620 2741	Energie electrică	kw	1,5000	2,16	3,402
	281123683 2352	Burghiu vidia	buc	0,3000	15,00	4,725
	294052000 7609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,900
13	CP28B	Confectionarea și montarea din oțel beton OB 37 în elemente din beton armat preturnate sau executate pe șantier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea și montarea 1M*d14 AIII)	kg			16,98 2,11
	712302001 1100	Fierar betonist	h-om	0,0600	30,96	1,857
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	271060200 100	Oțel beton	kg	1,0300	13,75	14,163
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,5000	1,00	0,500
	273411380 3142	Sîrmă neagră moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
14	CP28B	Confectionarea și montarea din oțel beton OB 37 în elemente din	kg			16,98

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)				2,12
	712302001 1100	Fierar betonist	h-om	0,0600	30,96	1,859
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,259
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0300	13,75	14,163
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,500
	273411380 3142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
15	RpIC29 A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14AI)	buc			6,37 4,95
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,96	4,954
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,420
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0080	25,00	0,200
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,800
16	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor (Mortar de ciment polimeriat 1:2+10% PVA)	buc			7,33 6,09
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1800	30,96	5,573
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,81	0,516
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,50	0,450
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	200,00	0,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	13,29	0,007
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 250,00	0,260
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	15,50	0,310
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011

1	2	3	4	5	6	7
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			60,47 33,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	28,39	28,390
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,70	0,810
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,751
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,50	0,388
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	90,00	11,704
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,276
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,276
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,990
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			17,86 3,05
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	30,96	2,942
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,81	0,103
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,094
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,240
19	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52	kg			17,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				2,17
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	30,96	2,044
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,81	0,129
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,094
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
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			1 090,16 202,05
	712301001 0200	Betonist	h-om	6,1500	30,96	190,419
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,81	11,627
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,50	468,134
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	200,00	153,737
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	176,263
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	13,29	4,524
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,505
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,949
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 589,53 685,01
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,940
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,073
	287411582	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,500

1	2	3	4	5	6	7
	54550					
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	31,615
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 022,374
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	388,862
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	84,995
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,641
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,696
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,504
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,451
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,946
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,444
22	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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			35,29 0,62
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	30,96	0,618
	268213260 16261	Carton bitumat (Membrana bituminoasa)	m2	1,0800	32,10	34,669
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,80	0,005
23	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			21,22 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98861	Elemente din metal pentru fixare	kg	1,0000	14,20	14,200
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,77 199,09
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,136
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,841
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,364
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,091
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,909
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,432
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16, L=330mm)	buc			58,64 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33003	Diblu din metal (Ancora d 16, L=330 mm)	buc	1,0000	54,00	54,000
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			59,24 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	48,284
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3			181,29

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.				21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,938
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,055
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,199
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,199
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,419
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,284
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,198
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,995
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,56 6,44
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,444
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,421
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,345
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,345
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,453
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671	Profil pentru etansare din spuma	m	0,0500	15,20	0,798

1	2	3	4	5	6	7
	8272	polimerica				
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d150	m			186,27 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	72,30	78,193
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,181
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,542
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,899
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m			179,45 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836

1	2	3	4	5	6	7
	271040631 17262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	78,00	83,538
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
34	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,783
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124

1	2	3	4	5	6	7
	20001					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			131,00 3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,291
	252130260 29041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	1,0200	125,00	127,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	23,00	27,244
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			79,83 15,33
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,81	0,774
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	60,00	60,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Blocul A2

Valoarea de deviz 63 418,75 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	42,800	20,65 20,44	883,95 874,71
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	11,000	20,65 20,44	227,19 224,81
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	6,000	4,18 4,08	25,11 24,46
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	14,600	4,18 4,08	61,10 59,52
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	14,600	8,29 8,13	121,07 118,70
6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.13 m3)	m2	53,800	5,20 4,88	279,87 262,44
7	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a	m3	0,730	68,12	49,73

1	2	3	4	5	6	7
		elementelor de acoperis - scheletul din lemn			68,12	49,73
Total Acoperisul						1 648,02
Incluziv salariu						1 614,37
		1.2. Transportarea deeurilor de la transportari				
8	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	1,600	42,32 42,32	67,72 67,72
9	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	1,600	16,86 13,94	26,97 22,30
10	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	1,600	11,61 11,61	18,58 18,58
11	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	1,600	52,97 0,00	84,75 0,00
Total Transportarea deeurilor de la transportari						198,02
Incluziv salariu						108,60
Total Lucrari de demontare						1 846,04
Incluziv salariu						1 722,97
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura si tumbele din beton				
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	25,000	12,74 3,72	318,56 92,88
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M*d14 AIII)	kg	9,420	16,98 2,11	159,93 19,92
14	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe	kg	12,560	16,98 2,12	213,28 26,60

1	2	3	4	5	6	7
		santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)				
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 d14AI)	buc	13,000	6,37 4,95	82,86 64,40
16	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 polimeriat 1:2+10% PVA)	buc	25,000	7,33 6,09	183,16 152,22
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,960	60,47 33,55	299,92 166,42
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	12,490	17,86 3,05	223,07 38,04
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	59,920	17,00 2,17	1 018,44 130,19
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	0,990	1 090,16 202,05	1 079,26 200,03
Total Centura si tumbele din beton						3 578,48
Incluziv salariu						890,70
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,028	4 589,53 685,01	4 718,04 704,19

1	2	3	4	5	6	7
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	10,120	35,29 0,62	357,15 6,25
23	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	43,960	21,22 6,48	932,89 284,70
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,044	669,77 199,09	29,47 8,76
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16, L=330mm)	buc	14,000	58,64 4,64	821,02 65,02
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	48,800	59,24 8,77	2 890,94 428,11
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,753	181,29 21,94	317,80 38,46
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,725	35,56 6,44	25,78 4,67
29	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	48,800	236,65 34,32	11 548,30 1 674,64
30	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	76,800	23,95 5,93	1 839,55 455,77
31	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	12,000	50,65 3,04	607,83 36,53
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba	m	14,600	186,27	2 719,60

1	2	3	4	5	6	7
		d150			9,29	135,60
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m	12,000	179,45 10,84	2 153,41 130,03
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 paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	11,000	191,19 47,47	2 103,06 522,20
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	38,720	57,46 7,48	2 224,97 289,72
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	35,200	131,00 3,46	4 611,23 121,71
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	38,720	34,96 7,48	1 353,56 289,72
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	5,000	79,83 15,33	399,13 76,63
Total Invelitori si sarpante din lemn						39 653,73
Incluziv salariu						5 272,71
Total Lucrari de constructii						43 232,21
Incluziv salariu						6 163,41
Cheltuieli directe			lei		45 078,25	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		1 892,73	

Cheltuieli de transport	2,80 %	1 030,41
Cheltuieli de regie	7,10 %	3 408,10
Beneficiul	2,80 %	1 439,47
Total	100,00 +	52 848,96
TVA	20,00 %	10 569,79

Total deviz:

63 418,75

Incluziv salariu

7 886,38

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Valoarea de deviz 32 848,61 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	0,940	30,96	29,102
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,589	30,96	420,715
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,319	30,96	40,836
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,142	30,96	159,197
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,798	28,39	249,775
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,860	30,96	150,466
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	16,382	30,96	507,187
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,314	30,96	381,242
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,080	30,96	64,397
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,142	30,96	4,396
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,220	33,55	7,381
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	38,932	30,96	1 205,333
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,176	30,96	129,289
14.	7422010060100	Timplar	h-om	1,590	30,96	49,226
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,894	25,81	74,695
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,425	25,81	707,840
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,019	25,81	26,301
		Total manopera				4 207,40

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,330	12,50	4,125
2.	1212121212121	apa	m3	0,256	13,29	3,402
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,698	250,00	174,500
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,761	200,00	152,200
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,025	200,00	5,000
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,195	28,00	5,460
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,125	25,00	3,125
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,309	3 250,00	1 004,250
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit	m3	0,097	3 250,00	315,250

		II				
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,005	3 250,00	16,250
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,008	3 250,00	26,000
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,752	3 250,00	2 444,000
13.	2010237318750	Distantieri	buc	31,265	1,00	31,265
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,645	90,00	58,050
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,889	16,00	30,224
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,650	16,00	10,400
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,043	24,00	1,032
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,111	16,00	17,776
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,595	5,00	2,975
20.	23203226000361	Gudron	kg	2,087	15,00	31,305
21.	2413217300010	Cleme	buc	2,040	1,50	3,060
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,435	14,50	35,307
23.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	0,172	35,00	6,020
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,013	35,00	0,455
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,444	16,00	119,104
26.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	0,086	29,00	2,494
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,740	15,00	11,100
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,012	24,00	0,288
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,592	14,50	8,584
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,134	15,20	17,237
31.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	16,116	125,00	2 014,500
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,268	55,00	124,740
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,500	1,50	12,750
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	308,969	1,50	463,453
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,298	30,00	38,940
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,173	10,00	11,730
37.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	20,587	42,00	864,654
38.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	20,587	23,00	473,501
39.	26821326016261	Carton bitumat (Membrana bituminoasa)	m2	5,443	32,10	174,720
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	11,340	18,00	204,120
41.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	5,675	105,00	595,875
42.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	26,082	150,00	3 912,300
43.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	2,961	16,50	48,856
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,907	25,00	22,675
45.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	4,284	78,00	334,152
46.	27104063118002	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	6,813	72,30	492,580
47.	271060200100	Otel beton	kg	22,640	13,75	311,300
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,802	13,75	176,028
49.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	61,418	13,75	844,497
50.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,220	20,00	4,400
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,220	18,00	3,960
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,248	20,00	4,960
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,724	20,00	14,480
54.	27431235490271	Opritori de zapada	m	6,000	45,70	274,200
55.	27752763098861	Elemente din metal pentru fixare	kg	21,980	14,20	312,116
56.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,000	60,00	120,000

57.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,875	15,00	118,125
58.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,994	15,60	499,106
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,751	25,00	68,775
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,216	15,50	49,848
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,110	32,00	3,520
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,488	2,70	4,018
63.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,068	25,00	151,700
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	36,000	0,30	10,800
65.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,020	15,00	15,300
66.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	24,675	0,25	6,169
67.	2874115837745	Suruburi	buc	64,890	0,35	22,712
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,488	0,40	0,595
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,025	0,30	0,008
70.	2874125886734	Nituri POP	buc	24,675	0,50	12,338
71.	28741363133003	Diblu din metal (Ancora d 16, L=330 mm)	buc	7,000	54,00	378,000
72.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,427	15,50	37,618
73.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	25,00	7,500
74.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,669	30,00	50,070
75.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,298	116,00	150,568
76.	2875274000502	Cot burlan	buc	2,040	85,00	173,400
77.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,020	85,00	86,700
78.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,020	30,00	30,600
79.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,298	90,00	116,820
80.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	9,085	30,00	272,550
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,149	25,00	3,725
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	204,120	0,38	77,566
83.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	429,634	0,01	4,296
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	39,551	2,16	85,430
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,350	13,29	4,652
		Total materiale de constructii				18 838,23

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,006	250,00	1,500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,121	250,00	30,250
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,806	10,80	8,705
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,851	10,80	9,190
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,349	250,00	87,250
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,500	15,00	22,500
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,186	15,00	2,790
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,450	10,80	26,459
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,067	20,00	1,340
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,594	15,00	8,910
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,322	20,00	6,440
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,267	15,00	4,005
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,099	250,00	24,750
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,014	250,00	3,500
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,170	250,00	42,500
		Total utilaje de constructii				280,10

Total:

Cheltuieli directe	lei	23 325,73
--------------------	-----	-----------

Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 009,78
Cheltuieli de transport	2,80 %	527,47
Cheltuieli de regie	7,10 %	1 765,27
Beneficiul	2,80 %	745,59
Total	100,00 +	27 373,84
TVA	20,00 %	5 474,77

Total deviz: **32 848,61**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4

(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,19 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,259
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,163
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.17m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCH32 E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3			68,13 68,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	2,0000	28,39	56,779
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	25,81	11,342
		1.2. Transportarea deseurilor de la transportari				
7	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t			42,32 42,32
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,329
8	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,938
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
9	TrI1AA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t			11,61 11,61
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,615

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			53,12 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	250,00	53,125
		2. Lucrari de constructii 2.1. Centura si tumbele din beton				
11	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			12,74 3,72
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	30,96	3,715
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	2,16	3,402
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,725
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,900
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M*d14 AIII)	kg			16,98 2,11
	712302001 1100	Fierar betonist	h-om	0,0600	30,96	1,857
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0300	13,75	14,163
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,500
	273411380 3142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg			16,98 2,12
	712302001 1100	Fierar betonist	h-om	0,0600	30,96	1,859
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,259
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0300	13,75	14,163
	201023731	Distantieri	buc	0,5000	1,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	8750					
	273411380 3142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
14	RpIC29 A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14AI)	buc			6,37 4,95
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,96	4,954
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,420
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0080	25,00	0,200
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,800
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 polimeriat 1:2+10% PVA)	buc			7,33 6,09
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1800	30,96	5,573
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,81	0,516
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,50	0,450
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	200,00	0,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	13,29	0,007
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	3 250,00	0,260
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	15,50	0,310
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			60,47 33,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	28,39	28,390
	287412588	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002

1	2	3	4	5	6	7
	1241					
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,70	0,810
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,751
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,50	0,388
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	90,00	11,704
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,276
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 250,00	3,276
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,600
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,990
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			17,86 3,05
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	30,96	2,942
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,81	0,103
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,75	14,094
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,240
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			17,00 2,17
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	30,96	2,044
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,81	0,129
	271060220	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8	kg	1,0250	13,75	14,094

1	2	3	4	5	6	7
	0000	mm				
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
19	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 090,16 202,05
	712301001 0200	Betonist	h-om	6,1500	30,96	190,419
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,81	11,627
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,50	468,134
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	200,00	153,737
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	176,263
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	13,29	4,524
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,505
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	69,949
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 589,48 684,99
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,931
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,064
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,515
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	32,138
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 021,014
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	389,679
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,012
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,643
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,696
	287414588	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,499

1	2	3	4	5	6	7
	70491					
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,499
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,392
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,951
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,449
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminoasa)	m2			35,29 0,62
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	30,96	0,620
	268213260 16261	Carton bitumat (Membrana bituminoasa)	m2	1,0800	32,10	34,667
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,80	0,006
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg			21,22 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98861	Elemente din metal pentru fixare	kg	1,0000	14,20	14,200
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm	t			670,91 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,818
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,636
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,364
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,091
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,909
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	23,864
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16, L=330mm)	buc			58,64 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33003	Diblu din metal (Ancora d 16, L=330 mm)	buc	1,0000	54,00	54,000
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			56,40 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	45,440
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,29 21,93
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,931
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,062
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,204
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,204
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,410

1	2	3	4	5	6	7
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,350
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,206
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,925
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,66 6,42
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,411
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,424
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,828
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
29	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630	Profil din polimer expandat (Banda de	m	1,1000	15,60	18,018

1	2	3	4	5	6	7
	60051	etansare)				
30	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d150	m			186,27 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18002	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	72,30	78,187
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,262
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,181
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,543
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,900
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m			179,45 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	78,00	83,538
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
33	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,782
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
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			79,83 15,32
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,81	0,774
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	60,00	60,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291

1	2	3	4	5	6	7
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,750
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			131,00 3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,291
	252130260 29041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	1,0200	125,00	127,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	23,00	27,244
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Valoarea de deviz 32 848,61 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	23,700	20,65 20,44	489,48 484,36
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	3,200	4,19 4,08	13,40 13,05
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	6,300	4,18 4,08	26,36 25,68
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	6,300	8,29 8,13	52,25 51,22
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.17m3)	m2	23,700	5,20 4,88	123,29 115,61
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn	m3	0,380	68,13 68,13	25,89 25,89
Total Acoperisul					730,67	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						715,81
		1.2. Transportarea deseurilor de la transportari				
7	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	0,800	42,32 42,32	33,86 33,86
8	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	0,800	16,85 13,94	13,48 11,15
9	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	0,800	11,61 11,61	9,29 9,29
10	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	0,800	53,12 0,00	42,50 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						99,13
Incluziv salariu						54,30
Total Lucrari de demontare						829,80
Incluziv salariu						770,11
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Centura si tumele din beton				
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	25,000	12,74 3,72	318,56 92,88
12	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 1M*d14 AIII)	kg	9,420	16,98 2,11	159,93 19,92
13	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm (Confectionarea si montarea 2M*d14 AI)	kg	12,560	16,98 2,12	213,28 26,60
14	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi	buc	13,000	6,37	82,86

1	2	3	4	5	6	7
	apl	din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 2M* din d14AI)			4,95	64,40
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 polimeriat 1:2+10% PVA)	buc	25,000	7,33 6,09	183,16 152,22
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	4,960	60,47 33,55	299,92 166,42
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,490	17,86 3,05	223,07 38,04
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	59,920	17,00 2,17	1 018,44 130,19
19	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,990	1 090,16 202,05	1 079,26 200,03
Total Centura si tumbele din beton						3 578,48
Incluziv salariu						890,70
		2.2. Invelitori si sarpante din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,809	4 589,48 684,99	3 712,89 554,16
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare	m2	5,040	35,29 0,62	177,88 3,13

1	2	3	4	5	6	7
		aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Membrana bituminoasa)				
22	CL18A	Elemente din metal pentru fixare	kg	21,980	21,22 6,48	466,45 142,35
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,022	670,91 200,00	14,76 4,40
24	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M12 (Lider) d16, L=330mm)	buc	7,000	58,64 4,64	410,51 32,51
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	21,600	56,40 8,77	1 218,17 189,49
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,111	181,29 21,93	201,41 24,36
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,302	35,66 6,42	10,77 1,94
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	21,600	236,65 34,32	5 111,54 741,24
29	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	27,700	23,95 5,93	663,50 164,39
30	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	6,000	50,65 3,04	303,92 18,27
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d150	m	6,300	186,27 9,29	1 173,51 58,51
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m	4,000	179,45	717,80

1	2	3	4	5	6	7
					10,84	43,34
33	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	4,700	191,19 47,47	898,57 223,12
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	2,000	79,83 15,32	159,65 30,65
35	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	17,380	57,46 7,48	998,73 130,05
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	15,800	131,00 3,46	2 069,81 54,63
37	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	17,380	34,96 7,48	607,58 130,05
Total Invelitori si sarpante din lemn						18 917,45
Incluziv salariu						2 546,59
Total Lucrari de constructii						22 495,93
Incluziv salariu						3 437,29
Cheltuieli directe			lei		23 325,73	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		1 009,78	
Cheltuieli de transport			2,80 %		527,47	
Cheltuieli de regie			7,10 %		1 765,27	

Beneficiul	2,80 %	745,59
Total	100,00 +	27 373,84
TVA	20,00 %	5 474,77

Total deviz:
Incluziv salariu

32 848,61
4 207,40

Intocmit

(funcția, semnătura)

)

Verificat

(funcția, semnătura)

)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Valoarea de deviz 299 107,24 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	0,135	30,96	4,180
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,093	28,39	6 645,900
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	56,256	30,96	1 741,687
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	28,569	30,96	884,496
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	11,498	30,96	355,978
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	113,805	30,96	3 523,402
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,707	28,39	20,072
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,286	30,96	132,696
9.	7212030022700	Sudor	h-om	6,216	33,55	208,547
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	458,445	30,96	14 193,458
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	155,478	30,96	4 813,599
12.	7422010060100	Timplar	h-om	16,141	30,96	499,725
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,278	25,81	574,994
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	239,773	25,81	6 188,542
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,301	25,81	111,009
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,827	25,81	408,496
		Total manopera				40 306,74

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,745	12,50	134,312
2.	1212121212121	apa	m3	2,529	13,29	33,610
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,611	25,00	15,275
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,024	25,00	0,600
5.	17521273347601	Plasa metalica	m2	1,260	25,00	31,500
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 250,00	195,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,012	3 250,00	13 039,000
8.	20101029034951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,770	0,00	0,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit	m3	0,134	3 250,00	435,500

		II				
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,060	3 250,00	195,000
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,100	3 250,00	325,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 250,00	266,500
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 250,00	81,250
14.	20101029069001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,040	0,00	0,000
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,011	3 250,00	35,750
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	1,038	3 250,00	3 373,500
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 250,00	266,500
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,033	90,00	2,970
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18,759	16,00	300,144
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,005	16,00	0,080
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,212	24,00	29,088
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,228	16,00	179,648
23.	23203226000361	Gudron	kg	2,879	15,00	43,185
24.	2413217300010	Cleme	buc	37,638	1,50	56,457
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,505	25,00	37,625
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,359	14,50	48,706
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,386	75,00	403,950
28.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	4,843	35,00	169,505
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,131	35,00	4,585
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,838	35,00	99,330
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	73,669	16,00	1 178,704
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	30,00	3,000
33.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	2,422	29,00	70,238
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,338	15,00	125,070
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,341	24,00	8,184
36.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,040	12,00	0,480
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	53,504	14,50	775,808
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,490	15,20	189,848
39.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	154,020	125,00	19 252,500
40.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	98,484	30,00	2 954,520
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24,979	55,00	1 373,845
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,677	1,50	8,515
43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,237	30,00	367,110
44.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,500	450,00	225,000
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,618	10,00	16,180
46.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	196,745	42,00	8 263,290
47.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	196,745	23,00	4 525,135
48.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	124,898	18,00	2 248,164
49.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	63,925	105,00	6 712,125
50.	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	209,324	18,00	3 767,832
51.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	287,264	150,00	43 089,600
52.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,352	16,50	550,308
53.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,992	25,00	249,800
54.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	70,686	67,50	4 771,305

55.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	8,354	78,00	651,612
56.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	60,131	65,20	3 920,541
57.	27104063118002	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	4,110	72,30	297,153
58.	2710912611607	Zgura	kg	10,535	2,00	21,070
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,378	18,00	60,804
60.	27431235490271	Opritori de zapada	m	38,000	45,70	1 736,600
61.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	337,880	16,00	5 406,080
62.	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	31,392	415,00	13 027,680
63.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	283,840	14,10	4 002,144
64.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	283,322	15,60	4 419,823
65.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,000
66.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	32,00	64,000
67.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	30,00	19,500
68.	2863146311270	Cremoane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	75,00	26,250
69.	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,000	75,00	75,000
70.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,794	25,00	94,850
71.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	15,50	0,388
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	32,178	15,50	498,758
73.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,130	15,50	17,516
74.	2873147300863	Agrafe	kg	9,428	25,00	235,700
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,109	32,00	99,488
76.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,370	25,00	209,250
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	228,000	0,30	68,400
78.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	18,819	15,00	282,285
79.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	277,935	0,25	69,484
80.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	92,329	1,25	115,411
81.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	92,329	0,70	64,631
82.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,35	1,050
83.	2874115837745	Suruburi	buc	611,820	0,35	214,137
84.	2874125886734	Nituri POP	buc	277,935	0,50	138,968
85.	28741363133001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	34,000	3,80	129,200
86.	28741363133004	Diblu din metal Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	30,000	12,10	363,000
87.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,748	15,50	73,594
88.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	24,937	30,00	748,110
89.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,237	116,00	1 419,492
90.	2875274000502	Cot burlan	buc	37,638	85,00	3 199,230
91.	2875274000503	Cot de capat	buc	18,819	85,00	1 599,615
92.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	18,819	30,00	564,570
93.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,237	90,00	1 101,330
94.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	85,655	30,00	2 569,650
95.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 248,155	0,38	854,299
96.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 105,992	0,01	41,060
97.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,974	2,16	10,743
99.	4100126202818	Apa	m3	0,070	2,16	0,151
		Total materiale de constructii				169 143,73

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,074	250,00	18,500
----	---------------	------------	------	-------	--------	--------

2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,277	250,00	69,250
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,500	0,70	859,950
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,627	10,80	82,372
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,614	10,80	82,231
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,078	10,80	0,842
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	15,00	0,150
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,500	20,00	10,000
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,257	15,00	3,855
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,380	10,80	295,705
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,622	20,00	12,440
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,368	15,00	5,520
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,400
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,988	250,00	747,000
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,184	250,00	46,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,187	250,00	296,750
		Total utilaje de construcții				2 532,94

Total:

Cheltuieli directe	lei	211 983,41
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	9 673,62
Cheltuieli de transport	2,80 %	4 736,02
Cheltuieli de regie	7,10 %	16 073,91
Beneficiul	2,80 %	6 789,08
Total	100,00 +	249 256,04
TVA	20,00 %	49 851,20

Total deviz:

299 107,24

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5

(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,258
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.7m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,92 11,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,502
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,420
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,215
8	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d250 H=1.0 m)	m2			26,65 25,57
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	28,39	25,569
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,00	0,102
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,764
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,220

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,36 19,71
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,648
10	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,05 8,51
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	2,16	0,108
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
11	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (granuluit)	m3			35,18 31,64
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	30,96	31,625
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,536
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,80	3,007
		1.3. Transportarea deșeurilor de la transportari				
12	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
13	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborîrea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,937
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
14	TrI1AA0 2C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto	t			11,61 11,61

1	2	3	4	5	6	7
		categoria 2 (Incarcarea)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,614
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			52,99 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	250,00	52,991
		2. Lucrari de constructii 2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 591,76 685,01
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,940
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,073
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,500
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	32,034
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 022,849
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	390,233
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	84,991
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,643
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,696
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,498
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,410
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,946
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,454
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii ($V_{tot}=3.393$ m3)	m2			58,37 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	47,409

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3			181,26 21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,940
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,199
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,199
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,420
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,249
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,201
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,997
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3			35,63 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,452
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,419
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,254
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,508
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m			178,59 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	65,20	70,513
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,541
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,897
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216

1	2	3	4	5	6	7
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d150	m			186,28 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	72,30	78,198
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,263
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,182
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,087
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,545
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,902
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			168,21 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	67,50	72,293
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d100	m			179,45 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17262	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	78,00	83,540
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650

1	2	3	4	5	6	7
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,788
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,312
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,363
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
29	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din	m2			131,00 3,46

1	2	3	4	5	6	7
		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 %				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,290
	252130260 29041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	1,0200	125,00	127,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
30	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	23,00	27,243
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
31	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablă pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablă de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m2/buc=1 buc)	m2			579,08 164,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2700	30,96	8,360
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,9400	30,96	152,942
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,81	3,356
	201010290 4353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 250,00	162,500
	286314631 0811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	32,00	128,000
	286314631 1270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	75,00	52,500
	286314631 1176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	30,00	39,000
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,776
	287411583	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat	buc	6,0000	0,35	2,100

1	2	3	4	5	6	7
	7501	cresatat L 3 x 35 mm				
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	243022610 0747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	30,00	6,000
	246210611 0352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	12,00	0,960
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	20,00	20,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,80	0,280
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,300
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			21,38 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,89 199,40
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,387
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,975
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,141

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,183
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,817
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,384
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			26,77 21,29
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	28,39	21,292
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,321
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	90,00	0,011
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,046
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		2.2. Lucarna L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 367,77 201,17
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,96	184,831
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,81	16,338
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	75,00	75,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 250,00	325,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
36	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular	buc			8,44

1	2	3	4	5	6	7
		autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)				4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	1,0000	3,80	3,800
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			126,89 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,967
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,808
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	115,931
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,325
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,22 21,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,954
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,046
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,192
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,192
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,416
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,273
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,188
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,971
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,69 6,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,441
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,409

1	2	3	4	5	6	7
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,424
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,424
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,132
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,452
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,770
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,052
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,797
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,781
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,394
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362

1	2	3	4	5	6	7
	3064					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,561
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
44	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,489
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,562
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,93 199,46
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,477
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,953

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,081
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,208
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,872
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,329
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778

1	2	3	4	5	6	7
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
51	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,22 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,002
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,879
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,518
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,73 199,41
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,431
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,926
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,069
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,149
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,851
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,335

1	2	3	4	5	6	7
	6661					
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	28741363133004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,48 21,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,939
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,428
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,389
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,200
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,056
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,71 6,46
	931006001	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,452

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,420
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,278
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,556
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,22 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	435,998
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,863
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		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 - 0.77m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.04 m3)	m2			31,42 25,80
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7500	30,96	23,221
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,396
	201010290 34951	Scinduri de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	2,00	1,400
	201010290 69001	Rigle de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
68	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			643,27 81,59
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	25,81	81,585
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	13,29	10,502
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,366
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,488
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,293
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,024
69	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu	100m2			1 595,98 268,41

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	25,81	268,424
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,50	1 305,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	4,878
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,683

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Valoarea de deviz 299 107,24 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	222,700	20,65 20,44	4 599,46 4 551,36
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	19,000	4,18 4,08	79,51 77,46
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	61,500	4,18 4,08	257,37 250,73
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	62,000	8,29 8,13	514,10 504,06
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.7m3)	m2	222,700	5,20 4,88	1 158,49 1 086,33
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,100	11,92 11,92	36,96 36,96
Total Acoperisul					6 645,89	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						6 506,90
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	4,320	20,65 20,44	89,21 88,28
8	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d250 H=1.0 m)	m2	0,785	26,65 25,57	20,92 20,07
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,400	20,36 19,71	28,51 27,60
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,400	9,05 8,51	12,67 11,92
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,280	35,18 31,64	9,85 8,86
Total Planul cosurilor de ventilare						161,16
Incluziv salariu						156,73
		1.3. Transportarea deseurilor de la transportari				
12	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	5,600	42,33 42,33	237,04 237,04
13	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	5,600	16,85 13,94	94,38 78,05
14	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	5,600	11,61 11,61	65,04 65,04
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,600	52,99 0,00	296,75 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						693,21

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						380,13
Total Lucrari de demontare						7 500,26
Incluziv salariu						7 043,76
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,116	4 591,76 685,01	5 124,40 764,47
17	CE30A	Asterealele invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.393 m3)	m2	232,600	58,37 8,77	13 575,78 2 040,53
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3	8,009	181,26 21,94	1 451,71 175,71
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3	6,893	35,63 6,45	245,62 44,47
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	232,600	236,65 34,32	55 043,67 7 982,02
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	199,700	23,95 5,93	4 783,32 1 185,12
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	38,000	50,65 3,04	1 924,79 115,69
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m	55,600	178,59 9,29	9 929,60 516,41
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d150	m	3,800	186,28 9,29	707,88 35,29
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	66,000	168,21 10,84	11 101,56 715,18
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla	m	7,800	179,45	1 399,73

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv de culoare alba d100			10,84	84,52
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	47,700	191,19 47,47	9 119,94 2 264,46
28	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	166,100	57,46 7,48	9 544,60 1 242,84
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	151,000	131,00 3,46	19 781,13 522,11
30	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	166,100	34,96 7,48	5 806,44 1 242,84
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=0.5 m2/buc=1 buc)	m2	0,500	579,08 164,66	289,54 82,33
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	283,840	21,38 6,48	6 069,40 1 838,14
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,284	669,89 199,40	190,25 56,63
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei	m2	273,000	26,77 21,29	7 309,21 5 812,85

1	2	3	4	5	6	7
		timp de 25 zile (200 ore)				
Total Invelitori si sarpante din lemn						163 398,57
Incluziv salariu						26 721,61
		2.2. Lucarna L-1				
35	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 367,77 201,17	1 367,77 201,17
36	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc	34,000	8,44 4,64	287,10 157,90
37	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,550	126,89 8,77	1 465,57 101,34
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	181,22 21,95	106,74 12,93
39	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,589	35,69 6,43	21,02 3,79
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	236,65 34,32	1 254,25 181,88
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	5,240	191,19 47,47	1 001,81 248,76
42	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,600	23,95 5,93	756,90 187,53
43	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe	m2	12,040	142,75 30,70	1 718,77 369,66

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)				
44	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	10,880	142,76 30,70	1 553,19 334,04
Total Lucarna L-1						9 533,12
Incluziv salariu						1 799,00
		2.3. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	149,340	23,02 6,48	3 437,91 967,11
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,149	669,93 199,46	99,82 29,72
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56	16,16

1	2	3	4	5	6	7
					21,78	1,96
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	13,160	621,22 41,80	8 175,28 550,05
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, gr. 0.5 mm)	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
55	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc						13 371,90
Incluziv salariu						1 874,62
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				

1	2	3	4	5	6	7
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	188,540	23,02 6,48	4 340,32 1 220,97
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,188	669,73 199,41	125,91 37,49
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	18,000	16,74 4,64	301,39 83,59
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,900	181,48 21,94	163,33 19,75
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,900	35,71 6,46	32,14 5,81
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	16,720	621,22 41,80	10 386,80 698,84
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, gr. 0.5 mm)	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93

1	2	3	4	5	6	7
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc						16 788,57
Incluziv salariu						2 335,93
Total Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2						30 160,47
Incluziv salariu						4 210,55
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 - 0.77m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.04 m3)	m2	15,050	31,42 25,80	472,90 388,32
68	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,410	643,27 81,59	263,74 33,45
69	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,410	1 595,98 268,41	654,35 110,05
Total Punte din lemn						1 390,99
Incluziv salariu						531,82

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de constructii						204 483,15
Incluziv salariu						33 262,98
	Cheltuieli directe	lei				211 983,41
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %				9 673,62
	Cheltuieli de transport	2,80 %				4 736,02
	Cheltuieli de regie	7,10 %				16 073,91
	Beneficiul	2,80 %				6 789,08
	Total	100,00 +				249 256,04
	TVA	20,00 %				49 851,20

Total deviz: **299 107,24**
Incluziv salariu **40 306,74**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Valoarea de deviz 270 572,20 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	0,135	30,96	4,180
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	231,549	28,39	6 573,676
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	46,754	30,96	1 447,505
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,369	30,96	785,424
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,005	30,96	216,875
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	84,324	30,96	2 610,670
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,707	28,39	20,072
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,583	30,96	172,850
9.	7212030022700	Sudor	h-om	8,132	33,55	272,829
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	393,848	30,96	12 193,534
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	197,165	30,96	6 104,228
12.	7422010060100	Timplar	h-om	17,821	30,96	551,738
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,765	25,81	510,135
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	208,858	25,81	5 390,626
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,387	25,81	139,039
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,864	25,81	280,402
		Total manopera				37 273,75

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,030	12,50	175,375
2.	1212121212121	apa	m3	1,832	13,29	24,347
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,799	25,00	19,975
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,024	25,00	0,600
5.	17521273347601	Plasa metalica	m2	1,680	25,00	42,000
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 250,00	195,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,515	3 250,00	11 423,750
8.	20101029034951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,180	0,00	0,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit	m3	0,115	3 250,00	373,750

		II				
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,060	3 250,00	195,000
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,100	3 250,00	325,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 250,00	266,500
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 250,00	81,250
14.	20101029069001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,020	0,00	0,000
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	3 250,00	32,500
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	0,891	3 250,00	2 895,750
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 250,00	266,500
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,033	90,00	2,970
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,573	16,00	217,168
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,005	16,00	0,080
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,586	24,00	38,064
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8,097	16,00	129,552
23.	23203226000361	Gudron	kg	2,472	15,00	37,080
24.	2413217300010	Cleme	buc	25,194	1,50	37,791
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,900	25,00	22,500
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,884	14,50	41,818
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,017	75,00	526,275
28.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	6,341	35,00	221,935
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,096	35,00	3,360
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,664	35,00	128,240
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	53,338	16,00	853,408
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	30,00	3,000
33.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,171	29,00	91,959
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,157	15,00	107,355
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,447	24,00	10,728
36.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,040	12,00	0,480
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33,709	14,50	488,781
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	10,155	15,20	154,356
39.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	126,888	125,00	15 861,000
40.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	128,313	30,00	3 849,390
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	20,310	55,00	1 117,050
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,328	1,50	10,992
43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,094	30,00	302,820
44.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,500	450,00	225,000
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,389	10,00	13,890
46.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	162,087	42,00	6 807,654
47.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	162,087	23,00	3 728,001
48.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	101,551	18,00	1 827,918
49.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	54,868	105,00	5 761,140
50.	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	240,151	18,00	4 322,718
51.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	233,567	150,00	35 035,050
52.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	28,627	16,50	472,346
53.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,124	25,00	203,100
54.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	52,907	67,50	3 571,222

55.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	52,994	65,20	3 455,209
56.	2710912611607	Zgura	kg	6,300	2,00	12,600
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,468	18,00	80,424
58.	27431235490271	Opritori de zapada	m	40,000	45,70	1 828,000
59.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	446,780	16,00	7 148,480
60.	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	40,900	415,00	16 973,500
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	366,420	14,10	5 166,522
62.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	160,776	15,60	2 508,106
63.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,000
64.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	32,00	64,000
65.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	30,00	19,500
66.	2863146311270	Cremoane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	75,00	26,250
67.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	75,00	75,000
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,257	25,00	81,425
69.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	15,50	0,388
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,566	15,50	411,772
71.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,296	15,50	20,089
72.	2873147300863	Agrafe	kg	10,817	25,00	270,425
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,067	32,00	130,144
74.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,185	25,00	179,625
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,000	0,30	72,000
76.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,597	15,00	188,955
77.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	238,560	0,25	59,641
78.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	120,293	1,25	150,367
79.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	120,293	0,70	84,205
80.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,35	1,050
81.	2874115837745	Suruburi	buc	504,700	0,35	176,645
82.	2874125886734	Nituri POP	buc	238,560	0,50	119,280
83.	28741363133001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	34,000	3,80	129,200
84.	28741363133004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	40,000	12,10	484,000
85.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,274	15,50	66,247
86.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,644	30,00	529,320
87.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,094	116,00	1 170,904
88.	2875274000502	Cot burlan	buc	25,194	85,00	2 141,490
89.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,597	85,00	1 070,745
90.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,597	30,00	377,910
91.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,094	90,00	908,460
92.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	70,658	30,00	2 119,740
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 827,914	0,38	694,607
94.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 382,684	0,01	33,826
95.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,505	2,16	14,050
97.	4100126202818	Apa	m3	0,085	2,16	0,184
		Total materiale de constructii				151 688,77

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,051	250,00	12,750
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,254	250,00	63,500
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp.	h-ut	1 228,500	0,70	859,950

		G=13,5 t (0,021t/m2)				
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,118	10,80	76,874
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,939	10,80	74,941
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,095	10,80	1,026
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	15,00	0,150
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,500	20,00	10,000
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,220	15,00	3,300
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,459	10,80	242,556
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,454	20,00	9,080
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,316	15,00	4,740
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,400
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,893	250,00	973,250
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,128	250,00	32,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,092	250,00	273,000
		Total utilaje de construcții				2 639,49

Total:

Cheltuieli directe	lei	191 602,01
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	8 945,70
Cheltuieli de transport	2,80 %	4 247,29
Cheltuieli de regie	7,10 %	14 540,44
Beneficiul	2,80 %	6 141,39
Total	100,00 +	225 476,83
TVA	20,00 %	45 095,37

Total deviz:

270 572,20

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6

(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,259
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.66m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,92 11,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,502
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,420
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (d250 H=1.0 m)	m2			26,65 25,57
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	28,39	25,569
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,00	0,102
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,764
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,220
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,36 19,71
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,648
9	RpCK42	Desfacerea pardoselilor reci din	m2			9,05

1	2	3	4	5	6	7
	A	beton sau mortar de ciment				8,52
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	2,16	0,108
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
10	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (granuluit)	m3			35,12 31,59
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	30,96	31,597
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,515
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,80	3,018
		1.3. Transportarea deșeurilor de la transportari				
11	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
12	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de până la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,937
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,917
13	TrI1AA0 2C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Încărcarea)	t			11,62 11,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,617
14	TsI50B2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			53,01 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	250,00	53,010
		2. Lucrări de construcții				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 593,57 684,98
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,924
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,059
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,500
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	33,925
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 022,704
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	390,136
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	84,995
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,651
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,706
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,499
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,578
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,948
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,445
16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii ($V_{tot}=2.826$ m3)	m2			59,78 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	48,820
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3			181,27 21,94
	931006001	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,937

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,058
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,201
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,201
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,422
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,231
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,200
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,017
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3			35,62 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,452
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,419
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,234
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,515
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur,	m			23,95

1	2	3	4	5	6	7
		la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)				5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m			178,59 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	65,20	70,514
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,540
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,896
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			168,20 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	67,50	72,292
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350

1	2	3	4	5	6	7
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,786
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,363
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
25	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
26	IzF10H	Strat termoizolator la terase,	m2			131,00

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea =125 kg/m ³ , conductibilitatea =0.037 W/mk, t=100mm) simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,290
	252130260 29041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m ³	m2	1,0200	125,00	127,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
27	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	23,00	27,244
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
28	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablă pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablă de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m2/buc=1 buc)	m2			579,08 164,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2700	30,96	8,360
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,9400	30,96	152,942
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,81	3,356
	201010290 4353	Dulap răsinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 250,00	162,500
	286314631 0811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	32,00	128,000
	286314631 1270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	75,00	52,500
	286314631 1176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	30,00	39,000
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,776

1	2	3	4	5	6	7
	287411583 7501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	243022610 0747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	30,00	6,000
	246210611 0352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	12,00	0,960
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	20,00	20,000
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,80	0,280
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,300
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			21,38 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,84 199,35
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,354
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,028
	243022610	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,053

1	2	3	4	5	6	7
	08141					
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,171
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,829
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,390
31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			26,77 21,29
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	28,39	21,292
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,321
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	90,00	0,011
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,046
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		2.2. Lucarna L-1				
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 367,77 201,17
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,96	184,831
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,81	16,338
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	75,00	75,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 250,00	325,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
33	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri	buc			8,44

1	2	3	4	5	6	7
	ap	din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)				4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	1,0000	3,80	3,800
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			126,89 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,967
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,808
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	115,931
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,325
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,22 21,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,954
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,046
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,192
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,192
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,416
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,273
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,188
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,971
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,69 6,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,441
	246210611	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,409

1	2	3	4	5	6	7
	0601					
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,424
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,424
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,132
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,452
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,770
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,052
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,797
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,781
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,394
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
39	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,561
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,489
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,562
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
42	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			19,84 4,93
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	30,96	4,334
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,92 199,42
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,433
	243011610	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,000

1	2	3	4	5	6	7
	00001					
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,100
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,200
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,375
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-3 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
45	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,89 199,30
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,314
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,000
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,178
	243022610	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1	kg	0,5500	24,00	13,232

1	2	3	4	5	6	7
	9420	NI 1708-61 A1				
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,832
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,324
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
47	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu	m3			34,67 6,33

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: ferme, arce, capriori.				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
50	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,23 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,701
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,011
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,879
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,863
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
52	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
53	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
54	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,73 199,47
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,460
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,876
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,177
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,168
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,726
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,336

1	2	3	4	5	6	7
57	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
58	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2			112,52 8,78
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	101,562
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,862
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,86 22,14
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	22,129
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,043
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,500
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,143
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,571
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,14 6,71
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,643

1	2	3	4	5	6	7
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,386
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
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, gr.=50 mm)	m2			621,20 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	435,978
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,881
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,863
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,516
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
62	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488

1	2	3	4	5	6	7
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
63	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
64	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,73 30,69
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,380
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,316
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,878
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,473
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,582
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,110
65	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,67 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,107

1	2	3	4	5	6	7
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc				
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,93 199,46
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,477
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,953
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,081
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,208
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,872
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,329
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64

1	2	3	4	5	6	7
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
69	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
70	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
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, gr.=50 mm)	m2			621,22 41,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,002
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,879
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,518
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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 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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
74	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur,	m			23,95

1	2	3	4	5	6	7
		la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)				5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
75	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
76	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		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	m2			31,42 25,80

1	2	3	4	5	6	7
		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 - 0.02 m3)				
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7500	30,96	23,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,395
	201010290 34951	Scinduri de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	2,00	1,400
	201010290 69001	Rigle de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
78	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			643,50 81,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	25,81	81,517
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	13,29	10,521
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,458
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	6,250
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,250
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,542
79	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 596,33 268,42
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	25,81	268,425
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,50	1 305,000
	241052000	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,208

1	2	3	4	5	6	7
	6700					
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,708

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Valoarea de deviz 270 572,20 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	210,600	20,65 20,44	4 349,56 4 304,07
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	14,000	4,18 4,08	58,59 57,08
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	51,500	4,18 4,08	215,52 209,96
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	52,300	8,29 8,13	433,67 425,20
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.66m3)	m2	210,600	5,20 4,88	1 095,54 1 027,31
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,100	11,92 11,92	36,96 36,96
Total Acoperisul					6 189,84	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu 6 060,58						
		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=1.0 m)	m2	0,785	26,65 25,57	20,92 20,07
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,700	20,36 19,71	34,61 33,51
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,700	9,05 8,52	15,39 14,48
10	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,340	35,12 31,59	11,94 10,74
Total Planul cosurilor de ventilare 82,86						
Incluziv salariu 78,80						
		1.3. Transportarea deseurilor de la transportari				
11	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	5,150	42,33 42,33	217,99 217,99
12	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	5,150	16,85 13,94	86,80 71,78
13	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	5,150	11,62 11,62	59,83 59,83
14	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,150	53,01 0,00	273,00 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari 637,62						
Incluziv salariu 349,60						
Total Lucrari de 6 910,32						

1	2	3	4	5	6	7
demontare						
Incluziv salariu						6 488,98
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,958	4 593,57 684,98	4 400,64 656,21
16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=2.826 m3)	m2	188,130	59,78 8,77	11 245,78 1 650,40
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3	6,298	181,27 21,94	1 141,62 138,16
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3	5,340	35,62 6,45	190,22 34,46
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	188,130	236,65 34,32	44 520,10 6 455,95
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	87,600	23,95 5,93	2 098,24 519,86
21	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,000	50,65 3,04	2 026,10 121,78
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m	49,000	178,59 9,29	8 750,88 455,11
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	49,400	168,20 10,84	8 309,32 535,30
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 paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata	m2	40,200	191,19 47,47	7 685,91 1 908,41

1	2	3	4	5	6	7
		LS8 de culoare alba la streasina)				
25	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	136,840	57,46 7,48	7 863,24 1 023,90
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 horizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	124,400	131,00 3,46	16 296,52 430,14
27	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete horizontale	m2	136,840	34,96 7,48	4 783,58 1 023,90
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=0.5 m2/buc=1 buc)	m2	0,500	579,08 164,66	289,54 82,33
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	246,300	21,38 6,48	5 266,72 1 595,04
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,246	669,84 199,35	164,78 49,04
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	273,000	26,77 21,29	7 309,21 5 812,85
Total Invelitori si sarpante din lemn						132 342,40
Incluziv salariu						22 492,84
		2.2. Lucarna L-1				
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 367,77 201,17	1 367,77 201,17

1	2	3	4	5	6	7
33	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc	34,000	8,44 4,64	287,10 157,90
34	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,550	126,89 8,77	1 465,57 101,34
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	181,22 21,95	106,74 12,93
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,589	35,69 6,43	21,02 3,79
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	236,65 34,32	1 254,25 181,88
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	5,240	191,19 47,47	1 001,81 248,76
39	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,600	23,95 5,93	756,90 187,53
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	12,040	142,75 30,70	1 718,77 369,66
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,	m2	10,880	142,76 30,70	1 553,19 334,04

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)				
Total Lucarna L-1						9 533,12
Incluziv salariu						1 799,00
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
42	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	120,120	19,84 4,93	2 382,61 591,95
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,120	669,92 199,42	80,39 23,93
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 463,00
Incluziv salariu						615,88
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-3 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	184,780	23,02 6,48	4 253,79 1 196,64
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,185	669,89 199,30	123,93 36,87
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6,	buc	18,000	16,74 4,64	301,39 83,59

1	2	3	4	5	6	7
		L=65 mm)				
47	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	16,670	621,23 41,80	10 355,96 696,76
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, gr. 0.5 mm)	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93
52	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
53	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
54	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60

1	2	3	4	5	6	7
		in m2)				
Total Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc						16 493,03
Incluziv salariu						2 285,87
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	112,660	23,02 6,48	2 593,53 729,60
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,113	669,73 199,47	75,68 22,54
57	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	10,000	16,74 4,64	167,44 46,44
58	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2	2,240	112,52 8,78	252,05 19,66
59	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,070	180,86 22,14	12,66 1,55
60	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,070	35,14 6,71	2,46 0,47
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, gr.=50 mm)	m2	9,100	621,20 41,80	5 652,91 380,36
62	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau	m2	4,800	142,76	685,23

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, gr. 0.5 mm)			30,70	147,37
63	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	6,000	23,95 5,93	143,72 35,61
64	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	0,490	142,73 30,69	69,94 15,04
65	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,400	30,67 4,33	12,27 1,73
Total Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc						9 667,89
Incluziv salariu						1 400,37
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc				
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	149,340	23,02 6,48	3 437,91 967,11
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,149	669,93 199,46	99,82 29,72

1	2	3	4	5	6	7
68	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
69	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
70	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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, gr.=50 mm)	m2	13,160	621,22 41,80	8 175,28 550,05
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 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, gr. 0.5 mm)	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93
74	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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 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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
76	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii	m2	0,600	30,70	18,42

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)			4,33	2,60
Total Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc						13 371,90
Incluziv salariu						1 874,62
Total Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-3						39 532,82
Incluziv salariu						5 560,86
		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 - 0.02 m3)	m2	9,000	31,42 25,80	282,79 232,21
78	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,240	643,50 81,50	154,44 19,56
79	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,240	1 596,33 268,42	383,12 64,42
Total Punte din lemn						820,35
Incluziv salariu						316,19
Total Lucrari de constructii						184 691,69
Incluziv salariu						30 784,77
Cheltuieli directe			lei		191 602,01	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		8 945,70	
Cheltuieli de transport			2,80 %		4 247,29	
Cheltuieli de regie			7,10 %		14 540,44	
Beneficiul			2,80 %		6 141,39	
Total			100,00 +		225 476,83	

TVA	20,00 %	45 095,37
Total deviz:		270 572,20
Incluziv salariu		37 273,75

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Valoarea de deviz 291 545,58 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	0,135	30,96	4,180
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	235,938	28,39	6 698,279
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	54,247	30,96	1 679,488
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,779	30,96	860,038
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,745	30,96	177,865
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	105,477	30,96	3 265,567
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,826	30,96	149,412
8.	7212030022700	Sudor	h-om	7,242	33,55	242,970
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	455,124	30,96	14 090,640
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	170,752	30,96	5 286,482
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,421	30,96	477,434
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,776	25,81	562,039
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	243,517	25,81	6 285,175
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,474	25,81	115,474
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,835	25,81	305,463
		Total manopera				40 200,53

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,855	12,50	160,689
2.	1212121212121	apa	m3	2,123	13,29	28,214
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,709	25,00	17,725
4.	17521273347601	Plasa metalica	m2	1,260	25,00	31,500
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 250,00	195,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,878	3 250,00	12 603,500
7.	20101029034951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,150	0,00	0,000
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,129	3 250,00	419,250
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм	m3	0,060	3 250,00	195,000

		calit a III a				
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,100	3 250,00	325,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 250,00	266,500
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 250,00	81,250
13.	20101029069001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,020	0,00	0,000
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,011	3 250,00	35,750
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	1,002	3 250,00	3 256,500
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 250,00	266,500
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,033	90,00	2,970
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	15,718	16,00	251,488
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,412	24,00	33,888
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,340	16,00	149,440
21.	23203226000361	Gudron	kg	2,779	15,00	41,685
22.	2413217300010	Cleme	buc	31,824	1,50	47,736
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,750	25,00	18,750
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,242	14,50	47,009
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,646	75,00	423,450
26.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	5,646	35,00	197,610
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,111	35,00	3,885
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,984	35,00	139,440
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	61,818	16,00	989,088
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	30,00	3,000
31.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	2,824	29,00	81,896
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,423	15,00	126,345
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,399	24,00	9,576
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,040	12,00	0,480
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	32,627	14,50	473,092
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,012	15,20	182,582
37.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	138,414	125,00	17 301,750
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	103,230	30,00	3 096,900
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	24,025	55,00	1 321,375
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,969	1,50	11,954
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,701	30,00	351,030
42.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,500	450,00	225,000
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,562	10,00	15,620
44.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	200,263	42,00	8 411,046
45.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	200,263	23,00	4 606,049
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	120,121	18,00	2 162,178
47.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	64,577	105,00	6 780,585
48.	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	220,979	18,00	3 977,622
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	276,276	150,00	41 441,400
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,692	16,50	555,919
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,610	25,00	240,250
52.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	66,830	67,50	4 511,025
53.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	61,429	65,20	4 005,171
54.	2710912611607	Zgura	kg	5,250	2,00	10,500

55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,258	18,00	58,644
56.	27431235490271	Opritori de zapada	m	40,000	45,70	1 828,000
57.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	325,800	16,00	5 212,800
58.	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	32,904	415,00	13 655,160
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	398,450	14,10	5 618,145
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	218,295	15,60	3 405,402
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,000
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	32,00	64,000
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	30,00	19,500
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	75,00	26,250
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	75,00	75,000
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,662	25,00	91,550
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	15,50	0,388
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	30,426	15,50	471,602
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,193	15,50	18,492
70.	2873147300863	Agrafe	kg	9,953	25,00	248,825
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,623	32,00	115,936
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,078	25,00	201,950
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,000	0,30	72,000
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	15,912	15,00	238,680
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	280,770	0,25	70,193
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	96,778	1,25	120,972
77.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	96,778	0,70	67,744
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,35	1,050
79.	2874115837745	Suruburi	buc	585,040	0,35	204,764
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	280,770	0,50	140,385
81.	28741363133001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	34,000	3,80	129,200
82.	28741363133004	Diblu din metal Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	24,000	12,10	290,400
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,631	15,50	71,781
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	21,762	30,00	652,860
85.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	11,701	116,00	1 357,316
86.	2875274000502	Cot burlan	buc	31,824	85,00	2 705,040
87.	2875274000503	Cot de capat	buc	15,912	85,00	1 352,520
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	15,912	30,00	477,360
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,701	90,00	1 053,090
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	81,906	30,00	2 457,180
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 162,160	0,38	821,621
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 179,410	0,01	41,794
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,794	2,16	12,514
95.	4100126202818	Apa	m3	0,040	2,16	0,086
		Total materiale de constructii				163 682,33

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,059	250,00	14,750
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,272	250,00	68,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,500	0,70	859,950
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,299	10,80	89,629
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,931	10,80	85,654

6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,045	10,80	0,486
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	15,00	0,150
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,500	20,00	10,000
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,248	15,00	3,720
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,321	10,80	284,267
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,535	20,00	10,700
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,355	15,00	5,325
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,400
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,132	250,00	783,000
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,142	250,00	35,500
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,208	250,00	302,000
		Total utilaje de construcții				2 555,55

Total:

Cheltuieli directe	lei	206 438,41
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	9 648,13
Cheltuieli de transport	2,80 %	4 583,11
Cheltuieli de regie	7,10 %	15 667,55
Beneficiul	2,80 %	6 617,45
Total	100,00 +	242 954,65
TVA	20,00 %	48 590,93

Total deviz:

291 545,58

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7

(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,258
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.77m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,92 11,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,502
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,420
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,36 19,71
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,647
8	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,06 8,51
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	2,16	0,107
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
9	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			35,06 31,56
	714102001	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	30,96	31,537

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,469
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,80	3,038
		1.3. Transportarea deșeurilor de la transportari				
10	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborîrea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,937
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
12	TrI1AA0 2C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Încărcarea)	t			11,61 11,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,615
13	TsI50B2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			52,98 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	250,00	52,982
		2. Lucrări de construcții				
		2.1. Învelitori și șarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 593,04 685,00
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,933
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,067
	287411582 54550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	25,00	187,512
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	33,194
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 023,677

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 250,00	389,276
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,005
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,648
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,705
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,503
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,604
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,944
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,454
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.259 m3)	m2			58,47 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	47,518
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3			181,29 21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,939
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,056
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,421
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,262
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,201
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,009

1	2	3	4	5	6	7
	0001					
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3			35,63 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,454
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,420
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,263
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,489
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m			178,59 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	65,20	70,514
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,540
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,896
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			168,21 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	67,50	72,292
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici	m2			191,19 47,47

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,787
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			131,00 3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,291
	252130260	Placi din material termoizolant cu energie	m2	1,0200	125,00	127,500

1	2	3	4	5	6	7
	29041	redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m ³				
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m ²			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m ²	1,1500	23,00	27,243
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
27	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablă pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablă de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m ² /buc=1 buc)	m ²			579,08 164,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2700	30,96	8,360
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,9400	30,96	152,942
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,81	3,356
	201010290 4353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m ³	0,0500	3 250,00	162,500
	286314631 0811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	32,00	128,000
	286314631 1270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	75,00	52,500
	286314631 1176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	30,00	39,000
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,776
	287411583 7501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	243022610 0747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	30,00	6,000
	246210611 0352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	12,00	0,960
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	20,00	20,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,80	0,280
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,300
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg			21,38 6,48

1	2	3	4	5	6	7
		chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,75 199,35
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,345
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,950
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,079
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,209
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,791
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,371
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			26,77 21,29
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	28,39	21,292

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,321
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	90,00	0,011
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,046
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 367,77 ----- 201,17
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,96	184,831
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,81	16,338
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	75,00	75,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 250,00	325,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc			8,44 ----- 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	1,0000	3,80	3,800
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			119,64 ----- 8,77
	712401001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,806
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	108,685
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,859
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,39 21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,937
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,065
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,197
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,197
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,442
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,185
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,201
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,160
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,67 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,442
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,428
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,395
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,395
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,453
	271040364	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	150,00	181,119

1	2	3	4	5	6	7
	30001	(Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)				
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,452
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,780
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,051
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,799
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
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			191,20 47,47
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,790
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,394
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,363
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2			142,76

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, gr. 0.5 mm)				30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,562
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,894
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare	kg			19,84

1	2	3	4	5	6	7
		de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				4,93
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	30,96	4,334
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,92 199,42
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,433
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,000
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,100
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,200
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,375
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii	kg			23,02 6,48

1	2	3	4	5	6	7
		metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			670,00 199,45
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,436
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,914
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,153
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,252
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,822
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,387
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de	m2			110,44 8,77

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de	m2			621,21 41,80

1	2	3	4	5	6	7
		etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	435,989
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,879
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
53	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			670,00 199,45
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,436
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,914
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,153
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,252
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,822
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,387
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,21 41,80
	721424002	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700

1	2	3	4	5	6	7
	1810					
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	435,989
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,879
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe,	m2			142,74 30,70

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, gr. 0.5 mm)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
64	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		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 - 0.02 m3)	m2			31,42 25,80
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7500	30,96	23,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,395

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 34951	Scinduri de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	2,00	1,400
	201010290 69001	Rigle de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			643,75 81,55
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	25,81	81,560
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	13,29	10,500
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,400
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	6,250
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,300
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,750
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 595,95 268,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	25,81	268,425
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,50	1 305,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Valoarea de deviz 291 545,58 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	246,700	20,65 20,44	5 095,15 5 041,86
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	23,000	4,18 4,08	96,25 93,77
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	59,200	4,18 4,08	247,74 241,35
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	59,900	8,29 8,13	496,69 486,99
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.77m3)	m2	246,700	5,20 4,88	1 283,33 1 203,40
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,100	11,92 11,92	36,96 36,96
Total Acoperisul					7 256,12	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						7 104,33
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,800	20,36 19,71	16,29 15,77
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,800	9,06 8,51	7,25 6,81
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,160	35,06 31,56	5,61 5,05
Total Planul cosurilor de ventilare						29,15
Incluziv salariu						27,63
		1.3. Transportarea deseurilor de la transportari				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	5,700	42,33 42,33	241,27 241,27
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	5,700	16,85 13,94	96,06 79,44
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	5,700	11,61 11,61	66,20 66,20
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,700	52,98 0,00	302,00 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						705,53
Incluziv salariu						386,91
Total Lucrari de demontare						7 990,80
Incluziv salariu						7 518,87
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din				

1	2	3	4	5	6	7
		lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,077	4 593,04 685,00	4 946,70 737,75
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.259 m3)	m2	222,900	58,47 8,77	13 034,01 1 955,45
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3	7,727	181,29 21,94	1 400,82 169,52
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3	6,650	35,63 6,45	236,91 42,92
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	222,900	236,65 34,32	52 748,36 7 649,15
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	141,600	23,95 5,93	3 391,68 840,33
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,000	50,65 3,04	2 026,10 121,78
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m	56,800	178,59 9,29	10 143,88 527,56
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	62,400	168,21 10,84	10 496,00 676,17
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	47,900	191,19 47,47	9 158,12 2 273,96
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	169,070	57,46 7,48	9 715,28 1 265,08

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	135,700	131,00 3,46	17 776,82 469,21
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	169,070	34,96 7,48	5 910,29 1 265,08
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=0.5 m2/buc=1 buc)	m2	0,500	579,08 164,66	289,54 82,33
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	278,330	21,38 6,48	5 951,61 1 802,46
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,278	669,75 199,35	186,19 55,42
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	273,000	26,77 21,29	7 309,21 5 812,85
Total Invelitori si sarpante din lemn						154 721,52
Incluziv salariu						25 747,02
2.2. Lucarna L-1						
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 367,77 201,17	1 367,77 201,17
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc	34,000	8,44 4,64	287,10 157,90

1	2	3	4	5	6	7
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	12,320	119,64 8,77	1 473,98 108,07
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,633	181,39 21,94	114,82 13,89
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,633	35,67 6,45	22,58 4,08
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,900	236,65 34,32	1 396,22 202,47
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,580	191,20 47,47	1 066,87 264,90
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	33,400	23,95 5,93	800,01 198,21
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	12,760	142,76 30,70	1 821,56 391,76
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	12,160	142,76 30,70	1 735,91 373,34

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucarna L-1						10 086,82
Incluziv salariu						1 915,79
		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	120,120	19,84 4,93	2 382,61 591,95
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,120	669,92 199,42	80,39 23,93
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 463,00
Incluziv salariu						615,88
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	162,900	23,02 6,48	3 750,09 1 054,94
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,163	670,00 199,45	109,21 32,51
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						2 069,73
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	162,900	23,02 6,48	3 750,09 1 054,94
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,163	670,00 199,45	109,21 32,51
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
58	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	15,660	621,21 41,80	9 728,15 654,54
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor,	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93

1	2	3	4	5	6	7
		racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)				
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc						15 246,34
Incluziv salariu						2 069,73
Total Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2						30 492,68
Incluziv salariu						4 139,46
		2.5. Punte din lemn				
65	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h - 0.15m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.02 m3)	m2	7,500	31,42 25,80	235,65 193,51
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,200	643,75 81,55	128,75 16,31
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,200	1 595,95 268,45	319,19 53,69

1	2	3	4	5	6	7
Total Punte din lemn						683,59
Incluziv salariu						263,51
Total Lucrari de constructii						198 447,61
Incluziv salariu						32 681,66
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %			
Cheltuieli de transport			2,80 %			
Cheltuieli de regie			7,10 %			
Beneficiul			2,80 %			
Total			100,00 +			
TVA			20,00 %			

Total deviz: **291 545,58**
Incluziv salariu **40 200,53**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Valoarea de deviz 326 133,43 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	0,135	30,96	4,180
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	235,938	28,39	6 698,279
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	62,128	30,96	1 923,484
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	31,465	30,96	974,156
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,755	30,96	332,975
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	128,091	30,96	3 965,697
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,870	30,96	150,775
8.	7212030022700	Sudor	h-om	7,313	33,55	245,350
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	495,146	30,96	15 329,721
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	173,864	30,96	5 382,829
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,601	30,96	483,007
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,496	25,81	606,432
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	262,269	25,81	6 769,165
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,546	25,81	117,332
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,055	25,81	388,571
		Total manopera				43 371,92

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,981	12,50	162,263
2.	1212121212121	apa	m3	2,437	13,29	32,387
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,716	25,00	17,900
4.	17521273347601	Plasa metalica	m2	1,260	25,00	31,500
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 250,00	195,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,311	3 250,00	14 010,750
7.	20101029034951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,280	0,00	0,000
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,151	3 250,00	490,750
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм	m3	0,060	3 250,00	195,000

		calit a III a				
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,100	3 250,00	325,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 250,00	266,500
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 250,00	81,250
13.	20101029069001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,030	0,00	0,000
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,013	3 250,00	42,250
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	1,171	3 250,00	3 805,750
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 250,00	266,500
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,033	90,00	2,970
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18,073	16,00	289,168
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,426	24,00	34,224
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,810	16,00	172,960
21.	23203226000361	Gudron	kg	3,248	15,00	48,720
22.	2413217300010	Cleme	buc	41,922	1,50	62,883
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,418	25,00	35,450
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,790	14,50	54,955
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,754	75,00	431,550
26.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	5,701	35,00	199,535
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,126	35,00	4,410
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,025	35,00	140,875
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70,983	16,00	1 135,728
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	30,00	3,000
31.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	2,852	29,00	82,708
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,574	15,00	128,610
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,402	24,00	9,648
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,040	12,00	0,480
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49,940	14,50	724,130
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,860	15,20	210,672
37.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	173,502	125,00	21 687,750
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	105,208	30,00	3 156,240
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	27,720	55,00	1 524,600
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,049	1,50	12,074
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,772	30,00	383,160
42.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,500	450,00	225,000
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,826	10,00	18,260
44.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	221,632	42,00	9 308,544
45.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	221,632	23,00	5 097,536
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	138,600	18,00	2 494,800
47.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	65,736	105,00	6 902,280
48.	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	209,324	18,00	3 767,832
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	318,780	150,00	47 817,000
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	34,297	16,50	565,901
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11,088	25,00	277,200
52.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	88,036	67,50	5 942,430
53.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	67,053	65,20	4 371,856
54.	2710912611607	Zgura	kg	9,926	2,00	19,852

55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,288	18,00	59,184
56.	27431235490271	Opritori de zapada	m	42,000	45,70	1 919,400
57.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	328,840	16,00	5 261,440
58.	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	33,536	415,00	13 917,440
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	402,460	14,10	5 674,686
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	318,318	15,60	4 965,761
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,000
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	32,00	64,000
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	30,00	19,500
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	75,00	26,250
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	75,00	75,000
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,281	25,00	107,025
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	15,50	0,388
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	35,231	15,50	546,079
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,130	15,50	17,516
70.	2873147300863	Agrafe	kg	9,428	25,00	235,700
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,656	32,00	116,992
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,442	25,00	236,050
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	252,000	0,30	75,600
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	20,961	15,00	314,415
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	285,810	0,25	71,453
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	98,632	1,25	123,290
77.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	98,632	0,70	69,042
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,35	1,050
79.	2874115837745	Suruburi	buc	638,600	0,35	223,510
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	285,810	0,50	142,905
81.	28741363133001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	34,000	3,80	129,200
82.	28741363133004	Diblu din metal Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	24,000	12,10	290,400
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,177	15,50	80,244
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	27,347	30,00	820,410
85.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,772	116,00	1 481,552
86.	2875274000502	Cot burlan	buc	41,922	85,00	3 563,370
87.	2875274000503	Cot de capat	buc	20,961	85,00	1 781,685
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	20,961	30,00	628,830
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,772	90,00	1 149,480
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	89,404	30,00	2 682,120
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 494,800	0,38	948,024
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 625,360	0,01	46,254
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,849	2,16	12,634
95.	4100126202818	Apa	m3	0,040	2,16	0,086
		Total materiale de constructii				185 246,73

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,071	250,00	17,750
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,299	250,00	74,750
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,500	0,70	859,950
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,299	10,80	89,629
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,108	10,80	87,566

6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,045	10,80	0,486
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	15,00	0,150
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,500	20,00	10,000
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,290	15,00	4,350
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	30,112	10,80	325,210
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,599	20,00	11,980
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,415	15,00	6,225
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,400
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,192	250,00	798,000
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,175	250,00	43,750
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,208	250,00	302,000
		Total utilaje de construcții				2 634,24

Total:

Cheltuieli directe	lei	231 252,89
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 409,26
Cheltuieli de transport	2,80 %	5 186,91
Cheltuieli de regie	7,10 %	17 526,29
Beneficiul	2,80 %	7 402,51
Total	100,00 +	271 777,86
TVA	20,00 %	54 355,57

Total deviz:

326 133,43

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-8

(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,19 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,258
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.77m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,92 11,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,502
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,420
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,36 19,71
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,647
8	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,06 8,51
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	2,16	0,107
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
9	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			35,06 31,56
	714102001	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	30,96	31,537

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,469
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,80	3,038
		1.3. Transportarea deșeurilor de la transportari				
10	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborîrea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,937
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
12	TrI1AA0 2C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Încărcarea)	t			11,61 11,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,615
13	TsI50B2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			52,98 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	250,00	52,982
		2. Lucrări de construcții				
		2.1. Învelitori și șarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 592,99 685,03
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,946
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,078
	287411582 54550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	25,00	187,490
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	33,558
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 022,836

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 250,00	389,793
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,008
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,650
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,697
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,504
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,530
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,944
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,455
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.692 m3)	m2			57,34 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	46,382
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3			181,27 21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,939
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,201
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,201
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,419
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,262
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,199
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,993

1	2	3	4	5	6	7
	0001					
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3			35,63 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,451
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,421
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,241
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,516
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,453
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m			178,59 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	65,20	70,514
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,540
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,896
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			168,21 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	67,50	72,292
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici	m2			191,19 47,47

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,787
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			131,00 3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,290
	252130260	Placi din material termoizolant cu energie	m2	1,0200	125,00	127,500

1	2	3	4	5	6	7
	29041	redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m ³				
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m ²			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m ²	1,1500	23,00	27,244
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
27	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablă pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablă de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m ² /buc=1 buc)	m ²			579,08 164,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2700	30,96	8,360
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,9400	30,96	152,942
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,81	3,356
	201010290 4353	Dulap răsinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m ³	0,0500	3 250,00	162,500
	286314631 0811	Balama îngropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	32,00	128,000
	286314631 1270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	75,00	52,500
	286314631 1176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	30,00	39,000
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,776
	287411583 7501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	243022610 0747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	30,00	6,000
	246210611 0352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	12,00	0,960
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	20,00	20,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,80	0,280
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,300
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg			21,38 6,48

1	2	3	4	5	6	7
		chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,80 199,34
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,350
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,954
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,129
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,228
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,812
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,340
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			26,77 21,29
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	28,39	21,292

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,321
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	90,00	0,011
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,046
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 367,77 ----- 201,17
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,96	184,831
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,81	16,338
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	75,00	75,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 250,00	325,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc			8,44 ----- 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	1,0000	3,80	3,800
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			126,89 ----- 8,77
	712401001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,967

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,808
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	115,931
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,325
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,22 21,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,954
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,046
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,192
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,192
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,416
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,273
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,188
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,971
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,69 6,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,441
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,409
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,424
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,424
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	150,00	181,132

1	2	3	4	5	6	7
	30001	(Culoare maro, 0,5 mm, Zn275PVC200)				
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,452
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,770
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,052
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,797
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
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			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,781
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,394
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2			142,75

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, gr. 0.5 mm)				30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,561
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,489
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,562
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare	kg			19,84

1	2	3	4	5	6	7
		de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				4,93
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	30,96	4,334
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			670,00 199,40
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,380
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,000
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,100
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,200
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,500
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii	kg			23,02 6,48

1	2	3	4	5	6	7
		metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,88 199,33
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,354
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,957
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,171
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,171
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,829
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,390
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de	m2			110,44 8,77

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
48	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
49	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de	m2			621,23 41,80

1	2	3	4	5	6	7
		etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,010
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
51	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
53	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,88 199,33
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,354
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,957
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,171
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,171
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,829
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,390
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,23 41,80
	721424002	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700

1	2	3	4	5	6	7
	1810					
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,010
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
63	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe,	m2			142,74 30,70

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, gr. 0.5 mm)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		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 - 0.03 m3)	m2			31,42 25,80
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7500	30,96	23,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,395

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 34951	Scinduri de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	2,00	1,400
	201010290 69001	Rigle de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			643,45 81,58
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	25,81	81,574
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	13,29	10,492
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,382
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,921
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,263
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,816
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 596,45 268,42
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	25,81	268,424
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,50	1 305,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,263
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,763

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Valoarea de deviz 326 133,43 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	246,700	20,65 20,44	5 095,15 5 041,86
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	27,000	4,19 4,08	113,00 110,08
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	59,200	4,18 4,08	247,74 241,35
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	59,900	8,29 8,13	496,69 486,99
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.77m3)	m2	246,700	5,20 4,88	1 283,33 1 203,40
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,100	11,92 11,92	36,96 36,96
Total Acoperisul					7 272,87	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						7 120,64
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,800	20,36 19,71	16,29 15,77
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,800	9,06 8,51	7,25 6,81
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,160	35,06 31,56	5,61 5,05
Total Planul cosurilor de ventilare						29,15
Incluziv salariu						27,63
		1.3. Transportarea deseurilor de la transportari				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	5,700	42,33 42,33	241,27 241,27
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	5,700	16,85 13,94	96,06 79,44
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	5,700	11,61 11,61	66,20 66,20
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,700	52,98 0,00	302,00 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						705,53
Incluziv salariu						386,91
Total Lucrari de demontare						8 007,55
Incluziv salariu						7 535,18
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din				

1	2	3	4	5	6	7
		lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,259	4 592,99 685,03	5 782,58 862,45
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=3.692 m3)	m2	258,700	57,34 8,77	14 833,48 2 269,48
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3	8,521	181,27 21,94	1 544,60 186,94
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3	7,262	35,63 6,45	258,73 46,84
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	258,700	236,65 34,32	61 220,17 8 877,68
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	230,000	23,95 5,93	5 509,07 1 364,93
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	42,000	50,65 3,04	2 127,41 127,87
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m	62,000	178,59 9,29	11 072,51 575,86
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	82,200	168,21 10,84	13 826,48 890,72
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	49,200	191,19 47,47	9 406,70 2 335,67
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	187,110	57,46 7,48	10 751,94 1 400,06

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	170,100	131,00 3,46	22 283,24 588,15
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	187,110	34,96 7,48	6 540,93 1 400,06
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=0.5 m2/buc=1 buc)	m2	0,500	579,08 164,66	289,54 82,33
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	302,790	21,38 6,48	6 474,65 1 960,87
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,303	669,80 199,34	202,95 60,40
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	273,000	26,77 21,29	7 309,21 5 812,85
Total Invelitori si sarpante din lemn						179 434,19
Incluziv salariu						28 843,16
2.2. Lucarna L-1						
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 367,77 201,17	1 367,77 201,17
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc	34,000	8,44 4,64	287,10 157,90

1	2	3	4	5	6	7
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	11,550	126,89 8,77	1 465,57 101,34
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	181,22 21,95	106,74 12,93
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,589	35,69 6,43	21,02 3,79
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	236,65 34,32	1 254,25 181,88
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,240	191,19 47,47	1 001,81 248,76
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,600	23,95 5,93	756,90 187,53
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	12,040	142,75 30,70	1 718,77 369,66
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	10,880	142,76 30,70	1 553,19 334,04

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucarna L-1						9 533,12
Incluziv salariu						1 799,00
		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	99,670	19,84 4,93	1 977,00 491,20
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,100	670,00 199,40	67,00 19,94
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 044,00
Incluziv salariu						511,14
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	164,420	23,02 6,48	3 785,06 1 064,78
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,164	669,88 199,33	109,86 32,69
45	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						2 092,29
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	164,420	23,02 6,48	3 785,06 1 064,78
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,164	669,88 199,33	109,86 32,69
56	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
57	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
58	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
59	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	15,960	621,23 41,80	9 914,86 667,08
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor,	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93

1	2	3	4	5	6	7
		racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)				
62	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
64	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc						15 468,67
Incluziv salariu						2 092,29
Total Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2						30 937,34
Incluziv salariu						4 184,58
		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 - 0.03 m3)	m2	14,180	31,42 25,80	445,53 365,86
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,380	643,45 81,58	244,51 31,00
67	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,380	1 596,45 268,42	606,65 102,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Punte din lemn						1 296,69
Incluziv salariu						498,86
Total Lucrari de constructii						223 245,34
Incluziv salariu						35 836,74
Cheltuieli directe			lei	231 252,89		
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %	10 409,26		
Cheltuieli de transport			2,80 %	5 186,91		
Cheltuieli de regie			7,10 %	17 526,29		
Beneficiul			2,80 %	7 402,51		
Total			100,00 +	271 777,86		
TVA			20,00 %	54 355,57		

Total deviz: **326 133,43**
Incluziv salariu **43 371,92**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Valoarea de deviz 277 855,31 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 № 2-1-9:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,135	30,96	4,180
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,441	28,39	6 655,779
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,071	30,96	1 612,119
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,476	30,96	850,657
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,755	30,96	332,975
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,680	30,96	3 117,053
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,924	30,96	121,487
8.	7212030022700	Sudor	h-om	5,843	33,55	196,033
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	426,417	30,96	13 201,870
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	148,823	30,96	4 607,560
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,421	30,96	477,434
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,665	25,81	559,174
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	231,664	25,81	5 979,250
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,345	25,81	112,144
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,037	25,81	362,297
		Total manopera				38 190,00

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,088	12,50	126,100
2.	1212121212121	apa	m3	2,214	13,29	29,424
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,572	25,00	14,300
4.	17521273347601	Plasa metalica	m2	1,260	25,00	31,500
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 250,00	195,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,794	3 250,00	12 330,500
7.	20101029034951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,280	0,00	0,000
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,127	3 250,00	412,750
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм	m3	0,060	3 250,00	195,000

		calit a III a				
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,100	3 250,00	325,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 250,00	266,500
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 250,00	81,250
13.	20101029069001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,030	0,00	0,000
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,011	3 250,00	35,750
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	0,988	3 250,00	3 211,000
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 250,00	266,500
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,033	90,00	2,970
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,424	16,00	262,784
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,139	24,00	27,336
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,840	16,00	157,440
21.	23203226000361	Gudron	kg	2,740	15,00	41,100
22.	2413217300010	Cleme	buc	28,254	1,50	42,381
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,418	25,00	35,450
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,197	14,50	46,357
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,451	75,00	408,825
26.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	4,555	35,00	159,425
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,115	35,00	4,025
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,645	35,00	92,575
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	64,484	16,00	1 031,744
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	30,00	3,000
31.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	2,279	29,00	66,091
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,393	15,00	110,895
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,321	24,00	7,704
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,040	12,00	0,480
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	48,424	14,50	702,148
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,513	15,20	174,998
37.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	146,880	125,00	18 360,000
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99,671	30,00	2 990,130
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,026	55,00	1 266,430
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,291	1,50	7,937
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,794	30,00	323,820
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,500	450,00	225,000
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,540	10,00	15,400
44.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	187,625	42,00	7 880,250
45.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	187,625	23,00	4 315,375
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	115,133	18,00	2 072,394
47.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	56,680	105,00	5 951,400
48.	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	209,324	18,00	3 767,832
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	264,805	150,00	39 720,750
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,572	16,50	487,938
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,211	25,00	230,275
52.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	59,333	67,50	4 004,977
53.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	56,671	65,20	3 694,949
54.	2710912611607	Zgura	kg	9,926	2,00	19,852

55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,198	18,00	57,564
56.	27431235490271	Opritori de zapada	m	40,000	45,70	1 828,000
57.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	319,800	16,00	5 116,800
58.	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	31,771	415,00	13 184,965
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	264,530	14,10	3 729,873
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	209,748	15,60	3 272,069
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,000
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	32,00	64,000
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	30,00	19,500
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	75,00	26,250
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	75,00	75,000
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,611	25,00	90,275
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	15,50	0,388
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,867	15,50	462,937
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,130	15,50	17,516
70.	2873147300863	Agrafe	kg	9,428	25,00	235,700
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,922	32,00	93,504
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,965	25,00	199,125
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,000	0,30	72,000
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,127	15,00	211,905
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	246,435	0,25	61,609
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	93,441	1,25	116,801
77.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93,441	0,70	65,408
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,35	1,050
79.	2874115837745	Suruburi	buc	539,720	0,35	188,902
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	246,435	0,50	123,218
81.	28741363133001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	34,000	3,80	129,200
82.	28741363133004	Diblu din metal Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	24,000	12,10	290,400
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,586	15,50	71,083
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	19,524	30,00	585,720
85.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,794	116,00	1 252,104
86.	2875274000502	Cot burlan	buc	28,254	85,00	2 401,590
87.	2875274000503	Cot de capat	buc	14,127	85,00	1 200,795
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,127	30,00	423,810
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,794	90,00	971,460
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	75,561	30,00	2 266,830
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 072,385	0,38	787,506
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915,648	0,01	39,156
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,674	2,16	10,096
95.	4100126202818	Apa	m3	0,040	2,16	0,086
		Total materiale de constructii				156 078,20

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,065	250,00	16,250
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,269	250,00	67,250
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,500	0,70	859,950
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,944	10,80	85,796
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,550	10,80	81,539

6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,045	10,80	0,486
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	15,00	0,150
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,500	20,00	10,000
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,244	15,00	3,660
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,183	10,80	271,976
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,541	20,00	10,820
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,350	15,00	5,250
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,400
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,024	250,00	756,000
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,162	250,00	40,500
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,166	250,00	291,500
		Total utilaje de construcții				2 503,56

Total:

Cheltuieli directe	lei	196 771,76
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	9 165,60
Cheltuieli de transport	2,80 %	4 370,19
Cheltuieli de regie	7,10 %	14 931,83
Beneficiul	2,80 %	6 306,71
Total	100,00 +	231 546,09
TVA	20,00 %	46 309,22

Total deviz:

277 855,31

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

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

(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,19 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,258
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.74m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,92 11,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,502
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,420
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,36 19,71
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,647
8	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,06 8,51
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	2,16	0,107
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
9	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			35,06 31,56
	714102001	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	30,96	31,537

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,469
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,80	3,038
		1.3. Transportarea deșeurilor de la transportari				
10	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborîrea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,937
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
12	TrI1AA0 2C2	Încarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Încarcarea)	t			11,61 11,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,615
13	TsI50B2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			53,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	250,00	53,000
		2. Lucrări de construcții				
		2.1. Învelitori și șarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 592,55 685,02
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,060
	287411582 54550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	25,00	187,500
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	33,663
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 023,540

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 250,00	388,653
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,005
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,651
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,701
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,501
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,429
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,944
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,446
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.175 m3)	m2			59,18 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	48,218
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3			181,29 21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,937
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,201
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,201
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,422
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,258
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,200
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,013

1	2	3	4	5	6	7
	0001					
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3			35,60 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,452
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,419
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,231
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,501
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m			178,59 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	65,20	70,514
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,539
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,895
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			168,20 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	67,50	72,292
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici	m2			191,19 47,47

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,788
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,312
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,363
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			131,00 3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,290
	252130260	Placi din material termoizolant cu energie	m2	1,0200	125,00	127,500

1	2	3	4	5	6	7
	29041	redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m ³				
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m ²			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m ²	1,1500	23,00	27,244
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
27	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablă pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablă de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m ² /buc=1 buc)	m ²			579,08 164,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2700	30,96	8,360
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,9400	30,96	152,942
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,81	3,356
	201010290 4353	Dulap răsinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m ³	0,0500	3 250,00	162,500
	286314631 0811	Balama îngropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	32,00	128,000
	286314631 1270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	75,00	52,500
	286314631 1176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	30,00	39,000
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,776
	287411583 7501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	243022610 0747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	30,00	6,000
	246210611 0352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	12,00	0,960
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	20,00	20,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,80	0,280
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,300
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg			21,38 6,48

1	2	3	4	5	6	7
		chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,96 199,43
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,430
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,000
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,155
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,223
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,823
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,340
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			26,77 21,29
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	28,39	21,292

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,321
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	90,00	0,011
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,046
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 367,77 ----- 201,17
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,96	184,831
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,81	16,338
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	75,00	75,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 250,00	325,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc			8,44 ----- 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	1,0000	3,80	3,800
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			126,89 ----- 8,77
	712401001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,967

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,808
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	115,931
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,325
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,22 21,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,954
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,046
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,192
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,192
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,416
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,273
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,188
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,971
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,69 6,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,441
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,409
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,424
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,424
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	150,00	181,132

1	2	3	4	5	6	7
	30001	(Culoare maro, 0,5 mm, Zn275PVC200)				
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,452
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,770
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,052
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,797
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
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			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,781
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,394
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2			142,75

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, gr. 0.5 mm)				30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,561
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,489
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,562
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg			23,02

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)				6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,88 199,33
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,354
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,957
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,171
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,171
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,829
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,390
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631	Diblu din metal Ancher cui piulita cu	buc	1,0000	12,10	12,100

1	2	3	4	5	6	7
	33004	dubla fixare M6, L=65 mm				
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
47	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "	m2			621,23 41,80

1	2	3	4	5	6	7
		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, gr.=50 mm)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,010
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de	m			23,95 5,93

1	2	3	4	5	6	7
		etansare)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,81 199,35
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,342
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,000
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,194
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,161
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,761
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,355
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la	m2			110,44 8,77

1	2	3	4	5	6	7
		constructii (Vtot=0.09m3)				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
58	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina	m2			621,23 41,80

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,098
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,012
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,519
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291

1	2	3	4	5	6	7
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
62	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		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 - 0.03 m3)	m2			31,42 25,80

1	2	3	4	5	6	7
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7500	30,96	23,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,395
	201010290 34951	Scinduri de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	2,00	1,400
	201010290 69001	Rigle de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			643,45 81,58
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	25,81	81,574
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	13,29	10,492
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,382
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,921
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,263
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,816
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 596,45 268,42
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	25,81	268,424
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,50	1 305,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,263
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,763

Intocmit

()
(funcția, semnătura)

Verificat

)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Valoarea de deviz 277 855,31 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236,900	20,65 20,44	4 892,74 4 841,57
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	11,000	4,19 4,08	46,04 44,85
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	54,800	4,18 4,08	229,33 223,41
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	55,800	8,29 8,13	462,69 453,65
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.74m3)	m2	236,900	5,20 4,88	1 232,36 1 155,60
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,100	11,92 11,92	36,96 36,96
Total Acoperisul						6 900,12

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						6 756,04
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,800	20,36 19,71	16,29 15,77
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,800	9,06 8,51	7,25 6,81
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,160	35,06 31,56	5,61 5,05
Total Planul cosurilor de ventilare						29,15
Incluziv salariu						27,63
		1.3. Transportarea deseurilor de la transportari				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	5,500	42,33 42,33	232,81 232,81
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	5,500	16,85 13,94	92,70 76,66
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	5,500	11,61 11,61	63,88 63,88
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,500	53,00 0,00	291,50 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						680,89
Incluziv salariu						373,35
Total Lucrari de demontare						7 610,16
Incluziv salariu						7 157,02
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din				

1	2	3	4	5	6	7
		lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,062	4 592,55 685,02	4 877,29 727,49
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.175 m3)	m2	214,000	59,18 8,77	12 663,49 1 877,36
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3	7,551	181,29 21,94	1 368,91 165,65
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3	6,489	35,60 6,45	231,02 41,86
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	214,000	236,65 34,32	50 642,14 7 343,73
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	136,000	23,95 5,93	3 257,54 807,09
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,000	50,65 3,04	2 026,10 121,78
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m	52,400	178,59 9,29	9 357,99 486,69
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	55,400	168,20 10,84	9 318,55 600,31
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	41,700	191,19 47,47	7 972,77 1 979,62
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,400	57,46 7,48	9 102,17 1 185,23

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	144,000	131,00 3,46	18 864,13 497,91
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,400	34,96 7,48	5 537,29 1 185,23
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=0.5 m2/buc=1 buc)	m2	0,500	579,08 164,66	289,54 82,33
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	264,530	21,38 6,48	5 656,52 1 713,09
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,265	669,96 199,43	177,54 52,85
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	273,000	26,77 21,29	7 309,21 5 812,85
Total Invelitori si sarpante din lemn						148 652,20
Incluziv salariu						24 681,07
2.2. Lucarna L-1						
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 367,77 201,17	1 367,77 201,17
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc	34,000	8,44 4,64	287,10 157,90

1	2	3	4	5	6	7
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	11,550	126,89 8,77	1 465,57 101,34
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	181,22 21,95	106,74 12,93
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,589	35,69 6,43	21,02 3,79
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	236,65 34,32	1 254,25 181,88
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,240	191,19 47,47	1 001,81 248,76
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,600	23,95 5,93	756,90 187,53
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	12,040	142,75 30,70	1 718,77 369,66
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	10,880	142,76 30,70	1 553,19 334,04

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucarna L-1						9 533,12
Incluziv salariu						1 799,00
		2.3. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	164,420	23,02 6,48	3 785,06 1 064,78
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,164	669,88 199,33	109,86 32,69
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	15,960	621,23 41,80	9 914,86 667,08
48	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata	m2	5,600	142,75	799,42

1	2	3	4	5	6	7
		cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)			30,70	171,93
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
51	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc						15 468,67
Incluziv salariu						2 092,29
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	155,380	23,02 6,48	3 576,99 1 006,25
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,155	669,81 199,35	103,82 30,90
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din	buc	12,000	16,74	200,93

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)			4,64	55,73
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	14,280	621,23 41,80	8 871,22 596,87
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
62	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60

1	2	3	4	5	6	7
		protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)				
Total Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc						14 210,92
Incluziv salariu						1 961,76
Total Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2						29 679,59
Incluziv salariu						4 054,05
		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 - 0.03 m3)	m2	14,180	31,42 25,80	445,53 365,86
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,380	643,45 81,58	244,51 31,00
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,380	1 596,45 268,42	606,65 102,00
Total Punte din lemn						1 296,69
Incluziv salariu						498,86
Total Lucrari de constructii						189 161,60
Incluziv salariu						31 032,98
Cheltuieli directe			lei		196 771,76	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		9 165,60	
Cheltuieli de transport			2,80 %		4 370,19	
Cheltuieli de regie			7,10 %		14 931,83	
Beneficiul			2,80 %		6 306,71	
Total			100,00 +		231 546,09	

TVA	20,00 %	46 309,22
Total deviz:		277 855,31
Incluziv salariu		38 190,00

Intocmit		()
	(funcția, semnătura)	
Verificat		()
	(funcția, semnătura)	

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10

Valoarea de deviz 336 443,80 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	0,135	30,96	4,180
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	238,878	28,39	6 781,746
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,553	30,96	1 905,682
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	29,642	30,96	917,716
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,567	30,96	327,155
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	121,410	30,96	3 758,852
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,707	30,96	21,889
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,757	30,96	178,237
9.	7212030022700	Sudor	h-om	8,558	33,55	287,120
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	503,708	30,96	15 594,800
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	207,035	30,96	6 409,802
12.	7422010060100	Timplar	h-om	17,161	30,96	531,304
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,044	25,81	646,386
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	273,528	25,81	7 059,758
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,542	25,81	143,039
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,843	25,81	383,100
		Total manopera				44 950,76

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,975	12,50	187,188
2.	1212121212121	apa	m3	2,408	13,29	32,003
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,840	25,00	21,000
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,024	25,00	0,600
5.	17521273347601	Plasa metalica	m2	1,680	25,00	42,000
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 250,00	195,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,478	3 250,00	14 553,500
8.	20101029034951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,280	0,00	0,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit	m3	0,140	3 250,00	455,000

		II				
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,060	3 250,00	195,000
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,100	3 250,00	325,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 250,00	266,500
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 250,00	81,250
14.	20101029069001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,030	0,00	0,000
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,012	3 250,00	39,000
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	1,087	3 250,00	3 532,750
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 250,00	266,500
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,033	90,00	2,970
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	17,858	16,00	285,728
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,005	16,00	0,080
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,669	24,00	40,056
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10,679	16,00	170,864
23.	23203226000361	Gudron	kg	3,016	15,00	45,240
24.	2413217300010	Cleme	buc	42,840	1,50	64,260
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,385	25,00	34,625
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,519	14,50	51,026
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,250	75,00	543,750
28.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	6,677	35,00	233,695
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,125	35,00	4,375
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,277	35,00	149,695
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	70,143	16,00	1 122,288
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	30,00	3,000
33.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,339	29,00	96,831
34.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,306	15,00	124,590
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,470	24,00	11,280
36.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,040	12,00	0,480
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	49,037	14,50	711,037
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,608	15,20	206,842
39.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	172,890	125,00	21 611,250
40.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	132,565	30,00	3 976,950
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	27,216	55,00	1 496,880
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,554	1,50	12,831
43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,216	30,00	366,480
44.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,500	450,00	225,000
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,695	10,00	16,950
46.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	220,850	42,00	9 275,700
47.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	220,850	23,00	5 079,550
48.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	136,081	18,00	2 449,458
49.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	63,683	105,00	6 686,715
50.	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	240,151	18,00	4 322,718
51.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	312,984	150,00	46 947,600
52.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	33,226	16,50	548,229
53.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	10,887	25,00	272,175
54.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	89,964	67,50	6 072,570

55.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	64,133	65,20	4 181,472
56.	2710912611607	Zgura	kg	9,695	2,00	19,390
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,281	18,00	77,058
58.	27431235490271	Opritori de zapada	m	46,000	45,70	2 102,200
59.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	428,120	16,00	6 849,920
60.	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	42,256	415,00	17 536,240
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	427,690	14,10	6 030,429
62.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	269,231	15,60	4 200,004
63.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,000
64.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	32,00	64,000
65.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	30,00	19,500
66.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	75,00	26,250
67.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	75,00	75,000
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,975	25,00	99,375
69.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	15,50	0,388
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,894	15,50	540,856
71.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,296	15,50	20,089
72.	2873147300863	Agrafe	kg	10,817	25,00	270,425
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,278	32,00	136,896
74.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	8,768	25,00	219,200
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	276,000	0,30	82,800
76.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,420	15,00	321,300
77.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	276,885	0,25	69,222
78.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	124,279	1,25	155,349
79.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	124,279	0,70	86,995
80.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,35	1,050
81.	2874115837745	Suruburi	buc	610,790	0,35	213,776
82.	2874125886734	Nituri POP	buc	276,885	0,50	138,443
83.	28741363133001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	34,000	3,80	129,200
84.	28741363133004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	32,000	12,10	387,200
85.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,907	15,50	76,058
86.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	27,528	30,00	825,840
87.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,216	116,00	1 417,056
88.	2875274000502	Cot burlan	buc	42,840	85,00	3 641,400
89.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,420	85,00	1 820,700
90.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,420	30,00	642,600
91.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,216	90,00	1 099,440
92.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	85,511	30,00	2 565,330
93.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 449,440	0,38	930,787
94.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 609,044	0,01	46,090
95.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,845	2,16	14,785
97.	4100126202818	Apa	m3	0,060	2,16	0,130
		Total materiale de constructii				190 691,31

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,069	250,00	17,250
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,285	250,00	71,250
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp.	h-ut	1 228,500	0,70	859,950

		G=13,5 t (0,021t/m2)				
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,271	10,80	100,127
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,835	10,80	95,417
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,067	10,80	0,724
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	15,00	0,150
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,500	20,00	10,000
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,269	15,00	4,035
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	29,804	10,80	321,883
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,593	20,00	11,860
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,386	15,00	5,790
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,400
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,022	250,00	1 005,500
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,172	250,00	43,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,336	250,00	334,000
		Total utilaje de construcții				2 883,34

Total:

Cheltuieli directe	lei	238 525,41
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 788,18
Cheltuieli de transport	2,80 %	5 339,36
Cheltuieli de regie	7,10 %	18 080,35
Beneficiul	2,80 %	7 636,53
Total	100,00 +	280 369,83
TVA	20,00 %	56 073,97

Total deviz:

336 443,80

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-10

(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,258
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.9m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,92 11,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,502
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,420
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,36 19,71
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,96	14,548
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,650
8	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			28,97 27,89
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	30,96	27,884
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,00	0,102
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,764
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,220
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de	m2			20,37

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi				19,72
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,648
10	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,06 8,52
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	2,16	0,108
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
11	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (granuluit)	m3			35,08 31,58
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	30,96	31,604
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,521
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,80	3,017
		1.3. Transportarea deșeurilor de la transportari				
12	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
13	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborîrea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,937
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
14	TrI1AA0 2C2	Încarcarea materialelor din grupă A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Încarcarea)	t			11,61 11,61

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,614
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t			53,02 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2120	250,00	53,016
		2. Lucrari de constructii 2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 591,31 685,00
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,933
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,067
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,511
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	33,362
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 022,027
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 250,00	389,222
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,009
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,649
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,700
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,500
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,425
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,953
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,452
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.789 m3)	m2			59,46 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	48,500

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3			181,26 21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,939
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,419
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,256
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,201
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,990
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3			35,60 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,453
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,419
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,243
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,487
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,453
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m			178,59 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	65,20	70,514
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,540
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,896
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din	m			168,21

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80				10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	67,50	72,293
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
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 panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,787
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			131,00 3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,291
	252130260 29041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	1,0200	125,00	127,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
28	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m2	1,1500	23,00	27,243
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
29	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablă pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablă de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m2/buc=1 buc)	m2			579,08 164,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2700	30,96	8,360
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,9400	30,96	152,942
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,81	3,356

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4353	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 250,00	162,500
	286314631 0811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	32,00	128,000
	286314631 1270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	75,00	52,500
	286314631 1176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	30,00	39,000
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,776
	287411583 7501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	243022610 0747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	30,00	6,000
	246210611 0352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	12,00	0,960
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	20,00	20,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,80	0,280
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,300
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			21,38 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si	t			669,84 199,39

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,399
	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,023
	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,109
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,196
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,765
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,357
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			26,77 21,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	28,39	21,292
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,321
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	90,00	0,011
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,046
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		2.2. Lucarna L-1				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 367,77 201,17
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,96	184,831
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,81	16,338
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	75,00	75,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластины) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm	m3	0,1000	3 250,00	325,000

1	2	3	4	5	6	7
	41694	calit a III a				
	268213260 0001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
34	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc			8,44 ----- 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	1,0000	3,80	3,800
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			126,89 ----- 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,967
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,808
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	115,931
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,325
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,22 ----- 21,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,954
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,046
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,192
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,192
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,416
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,273
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,188
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,971

1	2	3	4	5	6	7
	0001					
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,69 6,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,441
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,409
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,424
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,424
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,132
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,452
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,770
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,052
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,797
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
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			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,781
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,394
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,561
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
42	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2			142,76 30,70

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, gr. 0.5 mm)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,489
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,562
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			19,84 4,93
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	30,96	4,335
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si	t			669,66 199,23

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,256
	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,120
	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,026
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,128
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,769
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,359
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-3 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire	t			669,88 199,33

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziva)				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,354
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,957
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,171
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,171
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,829
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,390
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000

1	2	3	4	5	6	7
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
51	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,23 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,010
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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	m2			142,75 30,70

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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 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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108

1	2	3	4	5	6	7
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,88 199,33
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,354
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,957

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,171
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,171
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,829
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,390
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778

1	2	3	4	5	6	7
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
62	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,23 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,010
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
66	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc				
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
68	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			670,00 199,40
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,380
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,000
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,100
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,200
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,800
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,500

1	2	3	4	5	6	7
	6661					
69	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	28741363133004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
70	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2			112,52 8,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	101,562
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,862
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
71	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,86 22,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	22,129
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,29	3,043
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,500
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,143
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,571
72	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,14 6,71
	931006001	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,643

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,386
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
73	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2			621,22 41,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,000
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,881
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,863
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,518
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
74	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
75	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,73 30,69
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,380
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,316
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,878
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,473
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,582
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,110
77	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,67 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,107
		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 - 0.03 m3)	m2			31,42 25,80
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7500	30,96	23,219
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,394
	201010290 34951	Scinduri de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	2,00	1,400
	201010290 69001	Rigle de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
79	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			644,00 81,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	25,81	81,546
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	13,29	10,489
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,419
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	6,081
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,270
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,189
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu	100m2			1 595,73 268,43

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	25,81	268,424
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,50	1 305,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	4,730
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,568

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10

Valoarea de deviz 336 443,80 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	278,200	20,65 20,44	5 745,72 5 685,63
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	19,000	4,18 4,08	79,51 77,46
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	43,900	4,18 4,08	183,72 178,98
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	60,600	8,29 8,13	502,50 492,68
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.9m3)	m2	278,200	5,20 4,88	1 447,20 1 357,06
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,100	11,92 11,92	36,96 36,96
Total Acoperisul					7 995,61	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						7 828,77
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	2,160	20,36 19,71	43,97 42,57
8	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	0,785	28,97 27,89	22,74 21,89
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,200	20,37 19,72	24,44 23,66
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,200	9,06 8,52	10,87 10,22
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,240	35,08 31,58	8,42 7,58
Total Planul cosurilor de ventilare						110,44
Incluziv salariu						105,92
		1.3. Transportarea deseurilor de la transportari				
12	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	6,300	42,33 42,33	266,67 266,67
13	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	6,300	16,85 13,94	106,18 87,81
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	6,300	11,61 11,61	73,17 73,17
15	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	6,300	53,02 0,00	334,00 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						780,02

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						427,65
Total Lucrari de demontare						8 886,07
Incluziv salariu						8 362,34
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din lemn				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,169	4 591,31 685,00	5 367,24 800,76
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.789 m3)	m2	253,900	59,46 8,77	15 096,16 2 227,40
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3	8,360	181,26 21,94	1 515,35 183,41
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3	7,191	35,60 6,45	256,02 46,41
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	253,900	236,65 34,32	60 084,31 8 712,96
21	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	181,500	23,95 5,93	4 347,39 1 077,11
22	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	46,000	50,65 3,04	2 330,02 140,05
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m	59,300	178,59 9,29	10 590,38 550,78
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	84,000	168,21 10,84	14 129,26 910,22
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	m2	47,500	191,19 47,47	9 081,65 2 254,97

1	2	3	4	5	6	7
		superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
26	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	186,450	57,46 7,48	10 713,98 1 395,10
27	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea =125 kg/m3, conductibilitatea =0.037 W/mk, t=100mm) simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	169,500	131,00 3,46	22 204,65 586,08
28	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	186,450	34,96 7,48	6 517,83 1 395,10
29	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m2/buc=1 buc)	m2	0,500	579,08 164,66	289,54 82,33
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	310,800	21,38 6,48	6 645,92 2 012,74
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,311	669,84 199,39	208,32 62,01
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	273,000	26,77 21,29	7 309,21 5 812,85
Total Invelitori si sarpante din lemn						176 687,23
Incluziv salariu						28 250,28
		2.2. Lucarna L-1				

1	2	3	4	5	6	7
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 367,77 201,17	1 367,77 201,17
34	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc	34,000	8,44 4,64	287,10 157,90
35	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,550	126,89 8,77	1 465,57 101,34
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	181,22 21,95	106,74 12,93
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,589	35,69 6,43	21,02 3,79
38	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	236,65 34,32	1 254,25 181,88
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	5,240	191,19 47,47	1 001,81 248,76
40	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,600	23,95 5,93	756,90 187,53
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	12,040	142,75 30,70	1 718,77 369,66
42	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata	m2	10,880	142,76	1 553,19

1	2	3	4	5	6	7
		cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)			30,70	334,04
Total Lucarna L-1						9 533,12
Incluziv salariu						1 799,00
		2.3. Scara de acces pe acoperis Sma-1				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	116,890	19,84 4,93	2 318,55 576,05
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,117	669,66 199,23	78,35 23,31
Total Scara de acces pe acoperis Sma-1						2 396,90
Incluziv salariu						599,36
		2.4. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-3 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	164,420	23,02 6,48	3 785,06 1 064,78
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,164	669,88 199,33	109,86 32,69

1	2	3	4	5	6	7
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
48	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
50	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	15,960	621,23 41,80	9 914,86 667,08
52	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93
53	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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 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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
55	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila,	m2	0,600	30,70	18,42

1	2	3	4	5	6	7
		utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)			4,33	2,60
Total Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc						15 468,67
Incluziv salariu						2 092,29
		2.4.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	164,420	23,02 6,48	3 785,06 1 064,78
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,164	669,88 199,33	109,86 32,69
58	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
59	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
61	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	15,960	621,23 41,80	9 914,86 667,08

1	2	3	4	5	6	7
		(Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)				
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, gr. 0.5 mm)	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93
64	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
66	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc						15 468,67
Incluziv salariu						2 092,29
		2.4.3. Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc				
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	99,280	23,02 6,48	2 285,49 642,94
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si	t	0,100	670,00 199,40	67,00 19,94

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)				
69	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	8,000	16,74 4,64	133,95 37,15
70	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.07m3)	m2	2,240	112,52 8,78	252,05 19,66
71	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,070	180,86 22,14	12,66 1,55
72	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,070	35,14 6,71	2,46 0,47
73	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	8,300	621,22 41,80	5 156,14 346,92
74	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	4,800	142,76 30,70	685,23 147,37
75	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	6,000	23,95 5,93	143,72 35,61
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 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,	m2	0,490	142,73 30,69	69,94 15,04

1	2	3	4	5	6	7
		gr. 0.5 mm)				
77	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,400	30,67 4,33	12,27 1,73
Total Cos de ventilare Cv-3 - 1 buc						8 820,91
Incluziv salariu						1 268,38
Total Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-3						39 758,25
Incluziv salariu						5 452,96
		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 - 0.03 m3)	m2	13,850	31,42 25,80	435,14 357,33
79	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,370	644,00 81,54	238,28 30,17
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,370	1 595,73 268,43	590,42 99,32
Total Punte din lemn						1 263,84
Incluziv salariu						486,82
Total Lucrari de constructii						229 639,34
Incluziv salariu						36 588,42
Cheltuieli directe			lei		238 525,41	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		10 788,18	
Cheltuieli de transport			2,80 %		5 339,36	

Cheltuieli de regie	7,10 %	18 080,35
Beneficiul	2,80 %	7 636,53
Total	100,00 +	280 369,83
TVA	20,00 %	56 073,97

Total deviz:
Incluziv salariu

336 443,80
44 950,76

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Blocul H**

Valoarea de deviz 274 815,15 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	0,135	30,96	4,180
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,162	28,39	6 647,859
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,003	30,96	1 610,014
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,289	30,96	782,947
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,495	30,96	201,085
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,365	30,96	3 107,301
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,930	30,96	121,672
8.	7212030022700	Sudor	h-om	5,861	33,55	196,637
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	420,823	30,96	13 028,681
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	149,167	30,96	4 618,210
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,421	30,96	477,434
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,402	25,81	552,385
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	230,281	25,81	5 943,554
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,345	25,81	112,144
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,346	25,81	318,652
		Total manopera				37 722,73

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,124	12,50	126,550
2.	1212121212121	apa	m3	2,162	13,29	28,733
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,573	25,00	14,325
4.	17521273347601	Plasa metalica	m2	1,260	25,00	31,500
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 250,00	195,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,182	3 250,00	13 591,500
7.	20101029034951	Scinduri de rasinoase existente	m3	0,280	0,00	0,000
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,114	3 250,00	370,500
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм	m3	0,060	3 250,00	195,000

		calit a III a				
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,100	3 250,00	325,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,082	3 250,00	266,500
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,025	3 250,00	81,250
13.	20101029069001	Rigle de rasinoase existente	m3	0,030	0,00	0,000
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	3 250,00	32,500
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	0,887	3 250,00	2 882,750
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,082	3 250,00	266,500
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,033	90,00	2,970
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,012	16,00	256,192
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,141	24,00	27,384
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,527	16,00	152,432
21.	23203226000361	Gudron	kg	2,461	15,00	36,915
22.	2413217300010	Cleme	buc	21,879	1,50	32,819
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,850	25,00	21,250
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,872	14,50	41,644
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,451	75,00	408,825
26.	24301161000001	Email clorcauciuc PF133	kg	4,563	35,00	159,705
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,112	35,00	3,920
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,663	35,00	93,205
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	62,957	16,00	1 007,312
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,100	30,00	3,000
31.	24302261008141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	2,282	29,00	66,178
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,330	15,00	109,950
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,321	24,00	7,704
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,040	12,00	0,480
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	35,699	14,50	517,636
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,497	15,20	174,755
37.	25213026029041	Placi din material termoizolant cu energie redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m3	m2	146,880	125,00	18 360,000
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99,671	30,00	2 990,130
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	22,995	55,00	1 264,725
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,327	1,50	7,990
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,609	30,00	318,270
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,500	450,00	225,000
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,383	10,00	13,830
44.	26821326004651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	187,625	42,00	7 880,250
45.	26821326004652	Membrana anticondens "TEND"	m2	187,625	23,00	4 315,375
46.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	114,975	18,00	2 069,550
47.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	56,197	105,00	5 900,685
48.	2710403642299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	209,324	18,00	3 767,832
49.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	264,443	150,00	39 666,450
50.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,320	16,50	483,780
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,198	25,00	229,950
52.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	45,946	67,50	3 101,355
53.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	55,697	65,20	3 631,444
54.	2710912611607	Zgura	kg	5,950	2,00	11,900

55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,198	18,00	57,564
56.	27431235490271	Opritori de zapada	m	40,000	45,70	1 828,000
57.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	319,800	16,00	5 116,800
58.	28112363049031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	31,771	415,00	13 184,965
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	266,340	14,10	3 755,394
60.	28121063060051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	207,323	15,60	3 234,239
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,000
62.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,000	32,00	64,000
63.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,650	30,00	19,500
64.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,350	75,00	26,250
65.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	75,00	75,000
66.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,244	25,00	81,100
67.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,025	15,50	0,388
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,320	15,50	454,458
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,130	15,50	17,516
70.	2873147300863	Agrafe	kg	9,428	25,00	235,700
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,931	32,00	93,792
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,155	25,00	178,875
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,000	0,30	72,000
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,940	15,00	164,100
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	244,335	0,25	61,084
76.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	93,441	1,25	116,801
77.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93,441	0,70	65,408
78.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,35	1,050
79.	2874115837745	Suruburi	buc	530,450	0,35	185,658
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	244,335	0,50	122,167
81.	28741363133001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	34,000	3,80	129,200
82.	28741363133004	Diblu din metal Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	24,000	12,10	290,400
83.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,262	15,50	66,061
84.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,244	30,00	487,320
85.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,609	116,00	1 230,644
86.	2875274000502	Cot burlan	buc	21,879	85,00	1 859,715
87.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,940	85,00	929,900
88.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,940	30,00	328,200
89.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,609	90,00	954,810
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	74,263	30,00	2 227,890
91.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 069,550	0,38	786,429
92.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915,648	0,01	39,156
93.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,500	2,00	1,000
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,689	2,16	10,128
95.	4100126202818	Apa	m3	0,040	2,16	0,086
		Total materiale de constructii				154 423,13

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,060	250,00	15,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,253	250,00	63,250
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 228,500	0,70	859,950
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,914	10,80	85,471
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,514	10,80	81,151

6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,045	10,80	0,486
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	15,00	0,150
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,500	20,00	10,000
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,219	15,00	3,285
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,775	10,80	267,569
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,541	20,00	10,820
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,315	15,00	4,725
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,400
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,024	250,00	756,000
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,147	250,00	36,750
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,145	250,00	286,250
		Total utilaje de construcții				2 483,29

Total:

Cheltuieli directe	lei	194 629,15
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	9 053,46
Cheltuieli de transport	2,80 %	4 323,85
Cheltuieli de regie	7,10 %	14 768,46
Beneficiul	2,80 %	6 237,71
Total	100,00 +	229 012,63
TVA	20,00 %	45 802,52

Total deviz:

274 815,15

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-11
Blocul H
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe 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	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			20,65 20,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,96	11,146
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,81	9,292
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,216
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m			4,18 4,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
4	RpCH32 D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m2			8,29

1	2	3	4	5	6	7
		streasinile infundate sau aparente				8,13
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1500	28,39	4,258
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,872
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,80	0,162
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.9m3)	m2			5,20 4,88
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	28,39	2,555
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,81	2,323
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			11,92 11,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,502
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,420
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,36 19,71
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,96	14,551
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,162
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,647
8	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,06 8,51
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,871
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	2,16	0,107
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
9	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			35,06 31,56
	714102001	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	30,96	31,537

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	25,00	0,469
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,80	3,038
		1.3. Transportarea deșeurilor de la transportari				
10	TrB05B2 -2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 20 m (Mutarea)	t			42,33 42,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	25,81	42,328
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborîrea)	t			16,85 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	25,81	13,937
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	10,80	2,916
12	TrI1AA0 2C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Încărcarea)	t			11,61 11,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,81	11,614
13	TsI50B2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 12 km	t			53,01 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	250,00	53,009
		2. Lucrări de construcții				
		2.1. Învelitori și șarpante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 590,94 685,04
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,96	626,956
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,81	58,086
	287411582 54550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	25,00	187,500
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	34,067
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 021,751

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 250,00	388,365
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,010
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,50	43,652
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,695
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,497
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,474
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,953
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,443
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.563 m3)	m2			65,14 8,77
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,966
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,807
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	54,187
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3			181,26 21,94
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,937
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,057
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,201
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,201
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,420
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,244
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,199
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,998

1	2	3	4	5	6	7
	0001					
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3			35,64 6,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,452
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,421
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,254
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,508
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364 30001	Placi din tabla amprentata tip tigla (Culoare maro, 0.5 mm, Zn275PVC200)	m2	1,1500	150,00	181,125
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,450
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,050
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,798
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m			50,65 3,04
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	30,96	2,786
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	274312354 90271	Opritori de zapada	m	1,0000	45,70	45,700
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m			178,59 9,29
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,96	9,288
	271040631 18001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	65,20	70,513
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	30,00	43,260
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,540
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	116,00	23,896
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,605
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m			168,21 10,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,96	10,836
	271040631 17261	Burlan rotund prefabricat tip brass d80	m	1,0500	67,50	72,293
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,50	0,765
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,825
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,676
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici	m2			191,19 47,47

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,788
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,312
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,363
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,238
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			57,46 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04651	Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500	42,00	49,749
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
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			131,00 3,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,96	2,167
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	25,81	1,290
	252130260	Placi din material termoizolant cu energie	m2	1,0200	125,00	127,500

1	2	3	4	5	6	7
	29041	redusa, gr. 100 mm, 125 kg/m ³				
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,80	0,043
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m ²			34,96 7,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,96	6,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	268213260 04652	Membrana anticondens "TEND"	m ²	1,1500	23,00	27,244
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
27	RpCO12 A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablă pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablă de scindura (suprafata oblonului din lemn S=0.5 m ² /buc=1 buc)	m ²			579,08 164,66
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2700	30,96	8,360
	742201006 0100	Timplar	h-om	4,9400	30,96	152,942
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	25,81	3,356
	201010290 4353	Dulap răsinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m ³	0,0500	3 250,00	162,500
	286314631 0811	Balama îngropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	32,00	128,000
	286314631 1270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	75,00	52,500
	286314631 1176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	30,00	39,000
	287314588 6928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,776
	287411583 7501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,00	2,000
	243022610 0747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	30,00	6,000
	246210611 0352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	12,00	0,960
	294042000 7682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	20,00	20,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,80	0,280
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	15,00	0,300
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg			21,38 6,48

1	2	3	4	5	6	7
		chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,10	14,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,250
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,77 199,36
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,376
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,026
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,056
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,173
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,827
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,342
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			26,77 21,29
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	28,39	21,292

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 250,00	0,321
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	90,00	0,011
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,046
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,150
		2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 367,77 ----- 201,17
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,96	184,831
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,81	16,338
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	75,00	75,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 250,00	195,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 250,00	325,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc			8,44 ----- 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33001	Diblu din metal (Bolt M12 L=140 mm, cu piulita M12, saiba - 2 buc)	buc	1,0000	3,80	3,800
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			126,89 ----- 8,77
	712401001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,967

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,808
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	115,931
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,860
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,325
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			181,22 21,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,954
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,046
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,192
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,192
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,416
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,273
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,188
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,971
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			35,69 6,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,441
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,409
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,424
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,424
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			236,65 34,32
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9000	30,96	27,864
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,81	6,452
	271040364	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	150,00	181,132

1	2	3	4	5	6	7
	30001	(Culoare maro, 0,5 mm, Zn275PVC200)				
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,452
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,38	3,591
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,770
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,00	1,052
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,20	0,797
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
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			191,19 47,47
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,4500	30,96	44,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	271040364 20001	Tabla zincata ondulata sau cutata (Tabala cutata alaba LS8)	m2	1,1500	105,00	126,781
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,394
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	15,00	2,362
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,80	0,237
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2			142,75

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, gr. 0.5 mm)				30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,488
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,561
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,76 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,489
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,562
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg			23,02

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)				6,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,335
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,187
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,88 199,33
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,354
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	272,957
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,171
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,171
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,829
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,390
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631	Diblu din metal Ancher cui piulita cu	buc	1,0000	12,10	12,100

1	2	3	4	5	6	7
	33004	dubla fixare M6, L=65 mm				
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2			110,44 8,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
47	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "	m2			621,23 41,80

1	2	3	4	5	6	7
		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, gr.=50 mm)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,097
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,010
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,520
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de	m			23,95 5,93

1	2	3	4	5	6	7
		etansare)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg			23,02 6,48

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,96	5,882
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,81	0,258
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	33,55	0,336
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	1,0000	16,00	16,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,50	0,188
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t			669,81 199,35
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,96	199,342
	243011610 00001	Email clorcauciuc PF133	kg	7,8000	35,00	273,000
	243022610 08141	Grund miniu de plumb GF-021	kg	3,9000	29,00	113,194
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,161
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,761
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,355
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc			16,74 4,64
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	30,96	4,644
	287413631 33004	Diblu din metal Ancher cui piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm	buc	1,0000	12,10	12,100
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la	m2			110,44 8,77

1	2	3	4	5	6	7
		constructii (Vtot=0.09m3)				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,96	6,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,81	1,809
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 250,00	99,490
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,861
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,323
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			179,56 21,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,81	21,800
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	13,29	3,100
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	16,00	27,200
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	16,00	107,200
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,389
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,111
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,778
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,67 6,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,81	6,311
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	14,50	28,356
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,000
58	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	m2			621,23 41,80

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	30,96	38,700
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,098
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" gr50mm	m2	1,0200	415,00	436,012
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	30,00	98,880
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,25	3,862
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,70	2,163
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,519
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2			142,75 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,895
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,487
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,563
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			23,95 5,93
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,96	4,644
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,291

1	2	3	4	5	6	7
	281210630 60051	Profil din polimer expandat (Banda de etansare)	m	1,1000	15,60	18,018
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, gr. 0.5 mm)	m2			142,74 30,70
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,96	29,412
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,290
	271040364 2299	Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5	kg	5,5500	18,00	104,900
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,50	0,482
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,556
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
62	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2			30,70 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	30,96	4,335
	175212733 47601	Plasa metalica	m2	1,0000	25,00	26,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		2.4. Punte din lemn				
63	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h - 0.17m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.02m3)	m2			31,42 25,80

1	2	3	4	5	6	7
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,7500	30,96	23,220
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,581
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,395
	201010290 34951	Scinduri de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	2,00	1,400
	201010290 69001	Rigle de rasinoase existente	m3		0,00	0,000
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			643,26 81,57
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	25,81	81,583
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	13,29	10,517
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	16,00	96,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	16,00	368,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,370
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,435
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,261
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,130
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 596,26 268,43
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	25,81	268,426
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	14,50	1 305,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,435
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,391

Intocmit

()
(funcția, semnătura)

Verificat

)

(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Blocul H

Valoarea de deviz 274 815,15 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 tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236,800	20,65 20,44	4 890,68 4 839,53
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	12,000	4,18 4,08	50,22 48,92
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	53,100	4,18 4,08	222,22 216,48
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	54,000	8,29 8,13	447,77 439,02
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 100x20h-0.9m3)	m2	236,800	5,20 4,88	1 231,83 1 155,11
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,100	11,92 11,92	36,96 36,96
Total Acoperisul						6 879,68

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						6 736,02
		1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,800	20,36 19,71	16,29 15,77
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,800	9,06 8,51	7,25 6,81
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,160	35,06 31,56	5,61 5,05
Total Planul cosurilor de ventilare						29,15
Incluziv salariu						27,63
		1.3. Transportarea deseurilor de la transportari				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Mutarea)	t	5,400	42,33 42,33	228,57 228,57
11	TrB22C2 B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Coborirea)	t	5,400	16,85 13,94	91,01 75,26
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Incarcarea)	t	5,400	11,61 11,61	62,72 62,72
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,400	53,01 0,00	286,25 0,00
Total Transportarea deseurilor de la transportari						668,55
Incluziv salariu						366,55
Total Lucrari de demontare						7 577,38
Incluziv salariu						7 130,20
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Invelitori si sarpante din				

1	2	3	4	5	6	7
		lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,954	4 590,94 685,04	4 379,76 653,53
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.563 m3)	m2	213,700	65,14 8,77	13 921,18 1 874,71
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Inclusiv lemnul existent)	m3	7,838	181,26 21,94	1 420,70 171,95
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (inclusiv lemnul existent)	m3	6,884	35,64 6,45	245,32 44,42
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	213,700	236,65 34,32	50 571,19 7 333,44
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	133,900	23,95 5,93	3 207,25 794,63
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada	m	40,000	50,65 3,04	2 026,10 121,78
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticorozivb de culoare alba d100	m	51,500	178,59 9,29	9 197,29 478,33
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare alba d80	m	42,900	168,21 10,84	7 216,09 464,86
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	41,300	191,19 47,47	7 896,31 1 960,63
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,400	57,46 7,48	9 102,17 1 185,23

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	144,000	131,00 3,46	18 864,13 497,91
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,400	34,96 7,48	5 537,29 1 185,23
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=0.5 m2/buc=1 buc)	m2	0,500	579,08 164,66	289,54 82,33
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	266,340	21,38 6,48	5 695,21 1 724,81
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,266	669,77 199,36	178,16 53,03
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	273,000	26,77 21,29	7 309,21 5 812,85
Total Invelitori si sarpante din lemn						147 056,90
Incluziv salariu						24 439,67
2.2. Lucarna L-1						
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,000	1 367,77 201,17	1 367,77 201,17
32	CK35A ap	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bolt M12, L=140 mm, Piulita M12, Saiba - 2 buc)	buc	34,000	8,44 4,64	287,10 157,90

1	2	3	4	5	6	7
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	11,550	126,89 8,77	1 465,57 101,34
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,589	181,22 21,95	106,74 12,93
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,589	35,69 6,43	21,02 3,79
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5 mm Zn 275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,300	236,65 34,32	1 254,25 181,88
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,240	191,19 47,47	1 001,81 248,76
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,600	23,95 5,93	756,90 187,53
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 plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	12,040	142,75 30,70	1 718,77 369,66
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	10,880	142,76 30,70	1 553,19 334,04

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucarna L-1						9 533,12
Incluziv salariu						1 799,00
		2.3. Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2				
		2.3.1. Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	164,420	23,02 6,48	3 785,06 1 064,78
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,164	669,88 199,33	109,86 32,69
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)	buc	12,000	16,74 4,64	200,93 55,73
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	15,960	621,23 41,80	9 914,86 667,08
48	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata	m2	5,600	142,75	799,42

1	2	3	4	5	6	7
		cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)			30,70	171,93
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
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, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
51	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60
Total Cos de ventilare Cv-1 - 1 buc						15 468,67
Incluziv salariu						2 092,29
		2.3.2. Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Confectii metalice - cornier 50x5, fisie 50x5)	kg	155,380	23,02 6,48	3 576,99 1 006,25
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 GF-021 si doua straturi de email clorcauciuc PF-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsire anticoroziva)	t	0,155	669,81 199,35	103,82 30,90
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din	buc	12,000	16,74	200,93

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau beton celular autoclavizat (Ancher cu piulita cu dubla fixare M6, L=65 mm)			4,64	55,73
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.09m3)	m2	2,940	110,44 8,77	324,70 25,78
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,090	179,56 21,78	16,16 1,96
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,090	34,67 6,33	3,12 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. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc, de culoare alba, gr.=50 mm)	m2	14,280	621,23 41,80	8 871,22 596,87
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	5,600	142,75 30,70	799,42 171,93
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungerisau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	7,000	23,95 5,93	167,67 41,54
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare maro, gr. 0.5 mm)	m2	0,900	142,74 30,70	128,47 27,63
62	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Plasa metalica de	m2	0,600	30,70 4,33	18,42 2,60

1	2	3	4	5	6	7
		protectie 10mmx20mm la canale de ventilare) (Materialul - plasa metalica in m2)				
Total Cos de ventilare Cv-2 - 1 buc						14 210,92
Incluziv salariu						1 961,76
Total Cosurile de ventilare Cv-1...Cv-2						29 679,59
Incluziv salariu						4 054,05
		2.4. Punte din lemn				
63	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura existenta 100x20h - 0.17m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.02m3)	m2	8,500	31,42 25,80	267,07 219,31
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,230	643,26 81,57	147,95 18,76
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,230	1 596,26 268,43	367,14 61,74
Total Punte din lemn						782,16
Incluziv salariu						299,81
Total Lucrari de constructii						187 051,77
Incluziv salariu						30 592,53
Cheltuieli directe			lei		194 629,15	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		9 053,46	
Cheltuieli de transport			2,80 %		4 323,85	
Cheltuieli de regie			7,10 %		14 768,46	
Beneficiul			2,80 %		6 237,71	
Total			100,00 +		229 012,63	

TVA	20,00 %	45 802,52
Total deviz:		274 815,15
Incluziv salariu		37 722,73

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)