

**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
Lucrari de constructii generale. Blocul F

Valoarea de deviz 251 379,50 Lei

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de demontare Capitolul 1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	236,9000	26,220 25,920	6 211,518 6 140,448
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	85,2840	36,00	3 070,224
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,2840	36,00	3 070,224
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,7380	15,00	71,070
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	11,0000	5,190 5,040	57,090 55,440
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9900	36,00	35,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	36,00	19,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1100	15,00	1,650
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	54,8000	5,190 5,040	284,412 276,192
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,9320	36,00	177,552
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7400	36,00	98,640
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5480	15,00	8,220
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si	m2	55,8000	11,025	615,195

		a elementelor de acoperis - streasinele infundate sau aparente			10,800	602,640
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,3700	36,00	301,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,3700	36,00	301,320
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8370	15,00	12,555
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.74m3)	m2	236,9000	6,930 6,480	1 641,717 1 535,112
	7124010010700	Dulgher	h-om	21,3210	36,00	767,556
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,3210	36,00	767,556
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,1070	15,00	106,605
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	15,120 15,120	46,872 46,872
	7422010060100	Timplari	h-om	0,6510	36,00	23,436
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6510	36,00	23,436
		<i>Total</i>	Lei			8 856,804
		Total Capitolul 1. Lucrari de demontare Capitolul 1.1. Acoperisul Inklusiv salariu				8 856,804 8 656,704
		2. Capitolul 1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	0,8000	25,020 24,120	20,016 19,296
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3760	36,00	13,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	36,00	5,760
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0480	15,00	0,720
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	0,8000	12,582 10,800	10,066 8,640
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	36,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	36,00	4,320
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	23,64	0,946
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0320	15,00	0,480
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	0,1600	41,019 36,719	6,563 5,875
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1632	36,00	5,875
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0032	5,00	0,016
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0448	15,00	0,672
		<i>Total</i>	Lei			36,645

		Total Capitolul 1.2. Planul cosurilor de ventilare Inklusiv salariu				36,645 33,811
		3. Capitlul 1.3. Transportarea deseurilor de la demontari				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Перемещение строймусора)	t	5,5000	59,040 59,040	324,720 324,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0200	36,00	324,720
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	5,5000	23,490 19,440	129,195 106,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9700	36,00	106,920
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,4850	15,00	22,275
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	5,5000	16,200 16,200	89,100 89,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4750	36,00	89,100
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,5000	45,580 0,000	250,690 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1660	215,00	250,690
		<i>Total</i>	Lei			793,705
		Total Capitlul 1.3. Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu				793,705 520,740
		4. Capitolul 2. Lucrari de constructii Capitolul 2.1. Invelitori si saprante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,0620	4 734,663 810,000	5 028,212 860,220
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,5055	36,00	774,198
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3895	36,00	86,022
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,9650	38,00	302,670
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0106	3 168,00	33,581
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9877	3 168,00	3 129,034
	2010102904169	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 =	m3	0,1274	3 168,00	403,603

	1	44мм calit II				
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,6108	16,50	59,578
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,1966	24,40	77,997
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,7400	18,60	50,964
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,1860	15,50	49,383
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,5399	5,80	8,931
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1593	250,00	39,825
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3505	25,00	8,762
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2443	15,00	3,664
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.175 m3)	m2	214,0000	12,930 10,620	2 767,020 2 272,680
	7124010010700	Dulgher	h-om	48,1500	36,00	1 733,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,9800	36,00	539,280
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,6800	15,50	398,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,4200	15,00	96,300
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (inclusiv lemnul existent)	m3	7,5510	267,572 30,600	2 020,434 231,062
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,4184	36,00	231,062
	1212121212121	apa	m3	1,7367	23,64	41,056
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	12,8367	28,20	361,995
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	50,5917	24,40	1 234,437
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0906	48,60	4,403
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,5510	14,50	109,490
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0378	250,00	9,450
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4531	20,00	9,062
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0906	215,00	19,479
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice (inclusiv lemnul existent)	m3	6,4890	57,505 9,000	373,148 58,399
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6222	36,00	58,399
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	12,7184	24,40	310,329
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0065	250,00	1,625
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0130	215,00	2,795
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5mm)	m2	214,0000	228,698 41,400	48 941,425 8 859,600

		Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	192,6000	36,00	6 933,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,5000	36,00	1 926,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	258,4050	135,00	34 884,675
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	112,3500	23,40	2 628,990
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 022,3000	0,50	1 011,150
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	22,4700	0,50	11,235
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,9880	68,50	615,678
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,2350	68,50	769,597
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,7000	15,00	160,500
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	136,0000	21,464 7,200	2 919,138 979,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,4000	36,00	734,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8000	36,00	244,800
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	157,0800	12,35	1 939,938
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m	40,0000	79,850 3,600	3 194,000 144,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,6000	36,00	129,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,400
	161161	Opritori de zapada	m	40,0000	72,50	2 900,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,0000	0,60	144,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4000	15,00	6,000
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m	52,4000	151,270 10,800	7 926,555 565,920
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,7200	36,00	565,920
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	56,6706	51,75	2 932,704
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	75,5608	25,00	1 889,020
	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,7944	23,00	248,271
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,3972	37,50	202,395
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,7944	62,50	674,650
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,7944	117,00	1 262,945
	2874115837745	Suruburi	buc	539,7200	0,25	134,930
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,0480	15,00	15,720
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	55,4000	165,078 12,600	9 145,314 698,040
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	19,3900	36,00	698,040
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	59,3334	58,35	3 462,104
	2875274000502	Cot burlan	buc	28,2540	30,00	847,620
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,1270	37,50	529,763
	2413217300010	Cleme	buc	28,2540	26,00	734,604
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,1270	135,00	1 907,145

	2875274000503	Cot de capat	buc	14,1270	30,00	423,810
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	14,1270	37,50	529,763
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8310	15,00	12,465
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	41,7000	200,671 55,800	8 367,962 2 326,860
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	60,4650	36,00	2 176,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,1700	36,00	150,120
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	50,3528	106,00	5 337,397
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	26,2710	15,70	412,455
	2874125886734	Nituri POP	buc	218,9250	0,30	65,678
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	218,9250	0,60	131,355
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	6,5678	12,25	80,456
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9174	15,00	13,761
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,4000	18,157 9,000	2 876,124 1 425,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,6800	36,00	1 140,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,9200	36,00	285,120
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	187,6248	7,50	1 407,186
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	1 957,8240	0,01	19,578
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5840	15,00	23,760
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3 conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm) , simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	144,0000	145,140 4,320	20 900,160 622,080
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,0800	36,00	362,880
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2000	36,00	259,200
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	146,8800	138,00	20 269,440
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5760	15,00	8,640
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	158,4000	15,196	2 407,062

					9,000	1 425,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,6800	36,00	1 140,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,9200	36,00	285,120
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	187,6248	5,00	938,124
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	1 957,8240	0,01	19,578
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5840	15,00	23,760
27	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1buc)	m2	0,5000	506,972 192,240	253,486 96,120
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	36,00	4,860
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4700	36,00	88,920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0650	36,00	2,340
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0250	3 168,00	79,200
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	18,00	36,000
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	23,00	8,050
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	14,60	9,490
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	15,50	0,388
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,10	0,300
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,250
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	28,00	2,800
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	50,00	2,000
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	35,00	17,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0125	15,00	0,188
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	20,00	0,200
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg	264,5300	24,174 7,560	6 394,848 1 999,847
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	50,2607	36,00	1 809,385
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6453	36,00	95,231
	7212030022700	Sudor	h-om	2,6453	36,00	95,231
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	264,5300	16,00	4 232,480
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3226	37,90	50,127
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1162	1,86	3,936
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,6453	32,00	84,650
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,2906	1,60	8,465
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,2906	2,90	15,343
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,2650	750,902	198,989

		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)			231,842	61,438
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7066	36,00	61,438
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,0670	38,00	78,546
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,0335	38,00	39,273
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1458	29,00	4,228
	2320166200676	White spirit	kg	0,5168	27,50	14,212
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2584	5,00	1,292
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	273,0000	36,395 27,000	9 935,758 7 371,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	204,7500	36,00	7 371,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 168,00	259,459
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0273	3 168,00	86,486
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 168,00	259,459
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 168,00	103,910
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8190	15,50	12,694
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	1 228,5000	1,50	1 842,750
		<i>Total</i>	Lei			133 649,635
		Total Capitolul 2. Lucrari de constructii Capitolul 2.1. Invelitori si saprante din lemn Inklusiv salariu				133 649,635 29 997,666
		5. Capitolul 2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,0000	1 279,868 237,708	1 279,868 237,708
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	36,00	214,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	36,00	22,788
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	18,00	72,000
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	20,00	20,000
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 168,00	190,080
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 168,00	190,080
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 168,00	316,800

	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	400,00	200,000
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,700
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
32	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт M12, L=140mm, Гайка M12, Шайба-2 шт)	buc	34,0000	11,900 5,400	404,600 183,600
	7422010060100	Timplar	h-om	5,1000	36,00	183,600
	2874136313300	Diblu din metal	buc	34,0000	6,50	221,000
33	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2	11,5500	391,230 10,620	4 518,708 122,663
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,5988	36,00	93,557
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8085	36,00	29,106
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,3860	3 168,00	4 390,848
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3465	15,00	5,197
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,5890	267,564 30,598	157,595 18,022
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5006	36,00	18,022
	1212121212121	apa	m3	0,1355	23,64	3,203
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,0013	28,20	28,237
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	3,9463	24,40	96,290
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0071	48,60	0,345
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,5890	14,50	8,540
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0029	250,00	0,725
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0353	20,00	0,706
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	215,00	1,527
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	0,5890	57,511 8,997	33,874 5,299
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1472	36,00	5,299
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,1544	24,40	28,167
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0012	215,00	0,258
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de	m2	5,3000	232,713 41,400	1 233,381 219,420

		culoare rosie)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,7700	36,00	171,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3250	36,00	47,700
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	6,3997	135,00	863,960
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,7825	23,40	65,111
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	50,0850	0,50	25,043
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,5565	68,50	38,120
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,2226	68,50	15,248
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,2782	9,00	2,504
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2650	15,00	3,975
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	5,2400	200,671 55,800	1 051,514 292,392
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,5980	36,00	273,528
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5240	36,00	18,864
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	6,3273	106,00	670,694
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	3,3012	15,70	51,829
	2874125886734	Nituri POP	buc	27,5100	0,30	8,253
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	27,5100	0,60	16,506
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,8253	12,25	10,110
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1153	15,00	1,730
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	31,6000	21,464 7,200	678,270 227,520
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	4,7400	36,00	170,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5800	36,00	56,880
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	36,4980	12,35	450,750
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	12,0400	113,498 36,000	1 366,519 433,440

	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,4380	36,00	411,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6020	36,00	21,672
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	12,50	877,039
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,3793	18,00	6,827
	2873147300863	Agrafe	kg	3,1605	15,00	47,407
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1204	15,00	1,806
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	10,8800	174,687 36,000	1 900,595 391,680
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,3360	36,00	372,096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5440	36,00	19,584
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	63,4032	23,00	1 458,274
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,3427	18,00	6,169
	2873147300863	Agrafe	kg	2,8560	15,00	42,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1088	15,00	1,632
		<i>Total</i>	Lei			12 624,924
		Total Capitolul 2.2. Lucarna L-1 Inklusiv salariu				12 624,924 2 131,744
		6. Capitolul 2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-3 Capitolul 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164,4200	23,169 7,560	3 809,428 1 243,015
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,2398	36,00	1 124,633
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6442	36,00	59,191
	7212030022700	Sudor	h-om	1,6442	36,00	59,191
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,6442	16,10	26,472
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	164,4200	15,20	2 499,184
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8221	37,90	31,158
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,3154	1,86	2,447
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,4663	2,90	7,152
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,1640	750,896 231,848	123,147 38,023

		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0562	36,00	38,023
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,2792	38,00	48,610
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,6396	38,00	24,305
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0902	29,00	2,616
	2320166200676	White spirit	kg	0,3198	27,50	8,794
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1599	5,00	0,799
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc	12,0000	6,200 5,400	74,400 64,800
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	36,00	64,800
	2874136313300	Diblu din metal	buc	12,0000	0,80	9,600
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2	2,9400	12,930 10,620	38,014 31,223
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6615	36,00	23,814
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2058	36,00	7,409
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3528	15,50	5,468
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0882	15,00	1,323
45	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита)	m3	0,0900	267,489 30,600	24,074 2,754
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0765	36,00	2,754
	1212121212121	apa	m3	0,0207	23,64	0,489
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,1530	28,20	4,315
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,6030	24,40	14,713
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0011	48,60	0,053
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0900	14,50	1,305
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0004	250,00	0,100
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0054	20,00	0,108
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0011	215,00	0,237
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al	m3	0,0900	57,578	5,182

		lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori (Антисертификация)			9,000	0,810
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0225	36,00	0,810
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,1764	24,40	4,304
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0001	250,00	0,025
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0002	215,00	0,043
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, b=50mm)	m2	15,9600	463,995 49,320	7 405,365 787,147
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,9500	36,00	718,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9152	36,00	68,947
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	16,7676	280,00	4 694,928
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	52,6042	23,00	1 209,897
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	49,3164	1,70	83,838
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	49,3164	0,30	14,795
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,8768	75,00	215,760
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5960	250,00	399,000
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 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 rosie, b=0,5mm)	m2	5,6000	174,687 36,000	978,247 201,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,3200	36,00	191,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,00	10,080
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	32,6340	23,00	750,582
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1764	18,00	3,175
	2873147300863	Agrafe	kg	1,4700	15,00	22,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0560	15,00	0,840
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	21,464 7,200	150,250 50,400

	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0500	36,00	37,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	36,00	12,600
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	8,0850	12,35	99,850
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0,9000	174,688 36,000	157,219 32,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8550	36,00	30,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0450	36,00	1,620
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,2447	23,00	120,628
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0284	18,00	0,511
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2363	15,00	3,545
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	15,00	0,135
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10ммX20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2)	m2	0,6000	5,463 5,040	3,278 3,024
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0840	36,00	3,024
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0063	26,00	0,164
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	15,00	0,090
		<i>Total</i>	Lei			12 768,604
		Total Capitolul 2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-3 Capitolul 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc Inklusiv salariu				12 768,604 2 455,196
		7. Capitolul 2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	155,3800	23,169 7,560	3 599,981 1 174,673
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,5222	36,00	1 062,799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5538	36,00	55,937
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5538	36,00	55,937

	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,5538	16,10	25,016
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	155,3800	15,20	2 361,776
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7769	37,90	29,445
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2430	1,86	2,312
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,3307	2,90	6,759
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0,1550	750,910 231,839	116,391 35,935
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9982	36,00	35,935
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,2090	38,00	45,942
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,6045	38,00	22,971
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0853	29,00	2,474
	2320166200676	White spirit	kg	0,3023	27,50	8,313
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1511	5,00	0,756
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc	12,0000	6,200 5,400	74,400 64,800
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	36,00	64,800
	2874136313300	Diblu din metal	buc	12,0000	0,80	9,600
55	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2	2,9400	12,930 10,620	38,014 31,223
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6615	36,00	23,814
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2058	36,00	7,409
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3528	15,50	5,468
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0882	15,00	1,323
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита)	m3	0,0900	267,489 30,600	24,074 2,754
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0765	36,00	2,754
	1212121212121	apa	m3	0,0207	23,64	0,489
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,1530	28,20	4,315
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,6030	24,40	14,713
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri	kg	0,0011	48,60	0,053

		interioare				
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0900	14,50	1,305
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0004	250,00	0,100
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0054	20,00	0,108
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0011	215,00	0,237
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori (Антисертификация)	m3	0,0900	57,578 9,000	5,182 0,810
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0225	36,00	0,810
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,1764	24,40	4,304
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0001	250,00	0,025
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0002	215,00	0,043
58	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2	14,2800	463,996 49,320	6 625,858 704,290
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,8500	36,00	642,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7136	36,00	61,690
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	15,0026	280,00	4 200,728
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	47,0669	23,00	1 082,539
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	44,1252	1,70	75,013
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	44,1252	0,30	13,238
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,5740	75,00	193,050
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,4280	250,00	357,000
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 rosie, b=0,5mm)	m2	5,6000	174,687 36,000	978,247 201,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,3200	36,00	191,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,00	10,080
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	32,6340	23,00	750,582
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1764	18,00	3,175
	2873147300863	Agrafe	kg	1,4700	15,00	22,050

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0560	15,00	0,840
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m	7,0000	21,464 7,200	150,250 50,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0500	36,00	37,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	36,00	12,600
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	8,0850	12,35	99,850
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2	0,9000	174,688 36,000	157,219 32,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8550	36,00	30,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0450	36,00	1,620
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,2447	23,00	120,628
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0284	18,00	0,511
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2363	15,00	3,545
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	15,00	0,135
62	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10ммX20мм на вентшахта (Материал - мет.сетка в м2))	m2	0,6000	5,463 5,040	3,278 3,024
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0840	36,00	3,024
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0063	26,00	0,164
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	15,00	0,090
		<i>Total</i>	Lei			11 772,894
		Total Capitolul 2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				11 772,894 2 301,909
		8. Capitolul 2.5. Punte din lemn				
63	CG02B	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	m2	14,1800	123,640 30,600	1 753,216 433,908

		din scindura existenta 100x20h - 0.28m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.03m3)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	10,6350	36,00	382,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4180	36,00	51,048
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2762	15,50	19,781
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2836	3 168,00	898,445
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,1134	3 168,00	359,251
	2414147327483	Lignolineum	kg	1,4180	25,00	35,450
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4254	15,00	6,381
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,3800	942,834 113,761	358,277 43,229
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2008	36,00	43,229
	1212121212121	apa	m3	0,3002	23,64	7,097
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,2800	28,20	64,296
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	8,7400	24,40	213,256
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0152	48,60	0,739
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,5200	14,50	22,040
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0087	250,00	2,175
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0433	20,00	0,866
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0213	215,00	4,579
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,3800	2 590,450 374,400	984,371 142,272
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9520	36,00	142,272
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	34,2000	24,40	834,480
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0076	250,00	1,900
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0266	215,00	5,719
		<i>Total</i>	Lei			3 095,864
		Total Capitolul 2.5. Punte din lemn Inclusiv salariu				3 095,864 619,409

		Total	Lei	183 599,09
		CASM	24 %	11 212,12
		Total		194 811,21
		C.de transport	2 %	2 665,16
		Total		197 476,37
		C.de rejie	4 %	7 899,05
		Total		205 375,42
		B.de deviz	2 %	4 107,50
		Total		209 482,92

		TVA	20 %	41 896,58
		Total		251 379,50
				251 379,50
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		46 717,17

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Blocul F

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de demontare Capitolul 1.1. Acoperisul				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			26,220
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,00	12,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,00	12,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			5,190
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	36,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			5,190
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	36,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11,025
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.74m3)	m2			6,930
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	36,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	36,00	3,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2			15,120
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
		2. Capitolul 1.2. Planul cosurilor de ventilare				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,020
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,582
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	23,64	1,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3			41,019
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	36,00	36,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10

	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		3. Capitlul 1.3. Transportarea deseurilor de la demontari				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avînd peste 25 kg, pe distanța de 20 m (Перемещение строймусора)	t			59,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	36,00	59,04
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t			23,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	36,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	15,00	4,05
12	TrI1AA02C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			16,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	36,00	16,20
13	TsI50B2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 12 km	t			45,580
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2120	215,00	45,58
		4. Capitolul 2. Lucrări de construcții Capitolul 2.1. Învelitori și săpranțe din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic	m3			4 734,663
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	36,00	729,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	36,00	81,00
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	38,00	285,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 168,00	31,62
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 168,00	2 946,36
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 168,00	380,04
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masă 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,50	56,10
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	3,0100	24,40	73,44
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,60	47,99
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	3,0000	15,50	46,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,80	8,41
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrică (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
15	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din tigla, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la construcții (Vtot=3.175 m3)	m2			12,930
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	36,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,00	2,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	15,50	1,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (inclusiv lemnul existent)	m3			267,572
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	23,64	5,44
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioară	kg	1,7000	28,20	47,94
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	24,40	163,48
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	48,60	0,58
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	215,00	2,58
17	CN51A	Tratamentul antisepctic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antisepctice (inclusiv lemnul existent)	m3			57,505
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antisepctice	kg	1,9600	24,40	47,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	215,00	0,43

18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			228,698
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	135,00	163,01
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	23,40	12,29
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	0,50	0,05
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	68,50	2,88
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	68,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			21,464
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	12,35	14,26
20	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Установка снегозадержателей)	m			79,850
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	36,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	161161	Opritori de zapada	m	1,0000	72,50	72,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d100	m			151,270
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,80
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	51,75	55,97
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,00	4,74
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	37,50	3,86
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	62,50	12,88
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	117,00	24,10
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m			165,078
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,00	12,60
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	58,35	62,49
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	30,00	15,30
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	135,00	34,43
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	30,00	7,65
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
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			200,671
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	36,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	106,00	128,00
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,70	9,89
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,58
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	12,25	1,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			18,157
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,88
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
25	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante (vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125kg/m3	m2			145,140

		conductibilitatea=0.037 W/mk, t=100mm) , simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	138,00	140,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,06
26	CE17A	Membrana anticondens "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			15,196
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
27	RpCO12A	Confectionarea si montarea obloanelor simple, cu tablii pline, executate din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura (Suprafata oblonului din lemn S=0.5m2/bucata=1 buc)	m2			506,972
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	36,00	9,72
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9400	36,00	177,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	36,00	4,68
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0500	3 168,00	158,40
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	4,0000	18,00	72,00
	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,7000	23,00	16,10
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	1,3000	14,60	18,98
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	15,50	0,78
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,50	2,50
	2430226100747	Grund umplutur de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,2000	28,00	5,60
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0800	50,00	4,00
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	35,00	35,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0200	20,00	0,40
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de acoperis Ba-1)	kg			24,174
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,90	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,86	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,90	0,06
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			750,902
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,00	231,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,00	148,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
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			36,395
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 168,00	0,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 168,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 168,00	0,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 168,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp,	h-ut	4,5000	1,50	6,75

		G=13,5 t				
		5. Capitolul 2.2. Lucarna L-1				
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 279,868
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	36,00	214,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	36,00	22,79
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	18,00	72,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	20,00	20,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 168,00	190,08
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 168,00	190,08
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 168,00	316,80
	2682132600001	Ceceveli (Переpleты)	m2	0,5000	400,00	200,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,50	21,70
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
32	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Болт М12, L=140mm, Гайка М12, Шайба-2 шт)	buc			11,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	6,50	6,50
33	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=0.412 m3)	m2			391,230
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	36,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,00	2,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	3 168,00	380,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			267,564
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	23,64	5,44
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,20	47,94
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	24,40	163,48
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	48,60	0,59
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,23
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	215,00	2,59
35	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			57,511
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,40	47,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	215,00	0,44
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla din metal de culoare rosie)	m2			232,713
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	135,00	163,01
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	23,40	12,29
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,73
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,50	7,19
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	68,50	2,88
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	9,00	0,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
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			200,671
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	36,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	106,00	128,00

	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,70	9,89
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,57
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	12,25	1,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
38	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			21,464
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	12,35	14,26
39	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			113,498
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	36,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	12,50	72,84
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
40	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie, $\delta=0,5\text{mm}$)	m2			174,687
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	36,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	23,00	134,03
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		6. Capitolul 2.4. Cos de ventilare Cv-1.....Cv-3 Capitolul 2.4.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			23,169
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,10	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,20	15,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,90	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,86	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			750,896
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,00	231,85
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,00	148,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,95
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с	buc			6,200

		гайкой двойн.распора М6, L=65mm)				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
44	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09m3)	m2			12,930
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	36,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,00	2,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита)	m3			267,489
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	23,64	5,43
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,20	47,94
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	24,40	163,48
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	48,60	0,59
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,11
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	215,00	2,63
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori (Антисертификация)	m3			57,578
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,40	47,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	215,00	0,48
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, b=50MM)	m2			463,995
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	36,00	45,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	36,00	4,32
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	280,00	294,17
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	23,00	75,81
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,70	5,25
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,93
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
48	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie, b=0,5MM)	m2			174,687
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	36,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	23,00	134,03
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
49	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			21,464
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	12,35	14,26
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	m2			174,688

		grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie, 6=0,5mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	36,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	23,00	134,03
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
51	CE35A	Plasa de siguranta, refolosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10ммX20мм на вентилятах (Материал -мет.сетка в м2)	m2			5,463
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	36,00	5,04
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0100	26,00	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		7. Capitolul 2.4.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50х5, полоса 50х5)	kg			23,169
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,10	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,20	15,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,90	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,86	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозийная окраска)	t			750,910
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,00	231,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,00	148,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,96
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойн.распора М6, L=65mm)	buc			6,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
55	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V=0.09 m3)	m2			12,930
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	36,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,00	2,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,50	1,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита)	m3			267,489
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	23,64	5,43
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,20	47,94
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	24,40	163,48
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	48,60	0,59
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,50	14,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,11
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	215,00	2,63
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			57,578

		suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori (Антисертификация)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	24,40	47,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	215,00	0,48
58	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panouri SANDWICH antifoc de culoare alba, b=50mm)	m2			463,996
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	36,00	45,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	36,00	4,32
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	280,00	294,17
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	23,00	75,81
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,70	5,25
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,30	0,93
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana protejata anticoroziv de culoare rosie, b=0,5mm)	m2			174,687
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	36,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	23,00	134,03
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
60	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare pentru tabla cutata)	m			21,464
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	12,35	14,26
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla zincata de culoare rosie, b=0,5mm)	m2			174,688
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	36,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	23,00	134,03
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
62	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor (Защитная мет.сетка 10ммX20мм на вентилятах (Материал -мет.сетка в м2))	m2			5,463
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	36,00	5,04
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0100	26,00	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		8. Capitolul 2.5. Punte din lemn				
63	CG02B	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	m2			123,640

		100x20h -0.03m3)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7500	36,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,50	1,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 168,00	63,36
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	3 168,00	25,34
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			942,834
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	36,00	113,76
	1212121212121	apa	m3	0,7900	23,64	18,68
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	28,20	169,20
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	24,40	561,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	48,60	1,94
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	14,50	58,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,72
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	215,00	12,05
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 590,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	36,00	374,40
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	24,40	2 196,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	215,00	15,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Lucrari de constructii generale. Blocul F**

Valoarea de deviz 251 379,50 Lei

№ 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350	36,00	4,860
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	286,5128	36,00	10 314,461
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	27,4755	36,00	989,118
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,7550	36,00	387,180
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,6800	36,00	3 624,480
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9242	36,00	141,271
7.	7212030022700	Sudor	h-om	5,8433	36,00	210,359
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	426,4170	36,00	15 351,012
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	148,8227	36,00	5 357,617
10.	7422010060100	Timplar	h-om	15,4210	36,00	555,156
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,6650	36,00	779,940
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	231,6639	36,00	8 339,901
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3448	36,00	156,413
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,0392	36,00	505,411
Total manopera						46 717,17

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,0876	2,90	29,254
2.	1212121212121	apa	m3	2,2138	23,64	52,334
3.	161161	Opritori de zapada	m	40,0000	72,50	2 900,000
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5726	5,00	2,863
5.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0126	26,00	0,328
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 168,00	190,080
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3109	3 168,00	984,931

8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,1274	3 168,00	403,603
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19\text{-}22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,0600	3 168,00	190,080
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,1000	3 168,00	316,800
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 168,00	259,459
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0250	3 168,00	79,200
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,1134	3 168,00	359,251
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0106	3 168,00	33,581
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	0,9877	3 168,00	3 129,034
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 168,00	259,459
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 168,00	103,910
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,4240	28,20	463,158
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,1389	27,50	31,319
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,8400	14,50	142,680
21.	23203226000361	Gudron	kg	2,7400	18,60	50,964
22.	2413217300010	Cleme	buc	28,2540	26,00	734,604
23.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,4180	25,00	35,450
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,1966	24,40	77,997
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,4508	75,00	408,810
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,5552	38,00	173,098
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1151	48,60	5,593
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,6453	32,00	84,650
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	64,4840	24,40	1 573,409
30.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	28,00	2,800
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,2776	38,00	86,549
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,3931	12,25	90,566
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3213	29,00	9,318
34.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	50,00	2,000
35.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	48,4256	24,40	1 181,584
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,2782 11,2350	9,00 68,50	2,504 769,597
37.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	146,8800	138,00	20 269,440
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99,6711	23,00	2 292,436
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	22,4700 0,5565	0,50 68,50	11,235 38,120
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,2906	1,60	8,465
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,7944	23,00	248,271
42.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	400,00	200,000
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,5399	5,80	8,931
44.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	187,6248 187,6248	5,00 7,50	938,124 1 407,186
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	115,1325	23,40	2 694,101

46.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	56,6801	106,00	6 008,091
47.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631 139,1606	12,50 23,00	877,039 3 200,694
48.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	264,8047	135,00	35 748,635
49.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,5722	15,70	464,284
50.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,2106	68,50	630,926
51.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	59,3334	58,35	3 462,104
52.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	56,6706	51,75	2 932,704
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1980	16,10	51,488
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	319,8000	15,20	4 860,960
55.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	31,7702	280,00	8 895,656
56.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	264,5300	16,00	4 232,480
57.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	209,7480	12,35	2 590,388
58.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	18,00	72,000
59.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	2,0000	18,00	36,000
60.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,6500	14,60	9,490
61.	2863146311270	Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon	buc	0,3500	23,00	8,050
62.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	20,00	20,000
63.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,6108	16,50	59,578
64.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	15,50	0,388
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	28,4808 1,3860	15,50 3 168,00	441,451 4 390,848
66.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,1316	18,00	20,368
67.	2873147300863	Agrafe	kg	9,4291	15,00	141,437
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,9216	37,90	110,730
69.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,9650	38,00	302,670
70.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	240,0000	0,60	144,000
71.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,1270	135,00	1 907,145
72.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	246,4350	0,60	147,861
73.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	93,4416	1,70	158,851
74.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc ЕРДМ	buc	93,4416	0,30	28,033
75.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm	buc	3,0000	0,10	0,300
76.	2874115837745	Suruburi	buc	539,7200	0,25	134,930
77.	2874125886734	Nituri POP	buc	246,4350	0,30	73,931
78.	2874136313300	Diblu din metal	buc	24,0000 34,0000	0,80 6,50	19,200 221,000
79.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,5860	15,50	71,083
80.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	19,5242	37,50	732,158
81.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,7944	117,00	1 262,945
82.	2875274000502	Cot burlan	buc	28,2540	30,00	847,620
83.	2875274000503	Cot de capat	buc	14,1270	30,00	423,810
84.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,1270	37,50	529,763
85.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,7944	62,50	674,650
86.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	75,5608	25,00	1 889,020
87.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 072,3850	0,50	1 036,193
88.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 915,6480	0,01	39,156

89.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,250
90.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,6746	1,86	8,695
91.	4100126202818	Apa	m3	0,0400	23,64	0,946
Total materiale de construcții						133 258,13

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0651	250,00	16,275
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2693	250,00	67,325
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	1 228,5000	1,50	1 842,750
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,9440	15,00	119,160
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,5495	15,00	113,243
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0448	15,00	0,672
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	20,00	0,200
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,5000	35,00	17,500
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2443	15,00	3,664
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,1842	15,00	377,763
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5425	20,00	10,850
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3505	25,00	8,762
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0240	250,00	756,000
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1624	215,00	34,917
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1660	215,00	250,690
Total utilaje de construcții						3 623,79

Total	Lei	183 599,09
CASM	24 %	11 212,12
Total		194 811,21
C.de transport	2 %	2 665,16
Total		197 476,37
C.de rejie	4 %	7 899,05
Total		205 375,42
B.de deviz	2 %	4 107,50
Total		209 482,92
TVA	20 %	41 896,58
Total		251 379,50

Total deviz:

251 379,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)