

**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
Lucrari de constructii generale. Blocul H

Valoarea de deviz 241 417,91 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	236,8000	26,220 25,920	6 208,896 6 137,856
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	85,2480	36,00	3 068,928
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,2480	36,00	3 068,928
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,7360	15,00	71,040
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	12,0000	5,190 5,040	62,280 60,480
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0800	36,00	38,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	36,00	21,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1200	15,00	1,800
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	53,1000	5,190 5,040	275,589 267,624
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,7790	36,00	172,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6550	36,00	95,580
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5310	15,00	7,965
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si	m2	54,0000	11,025	595,350

		a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente			10,800	583,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,1000	36,00	291,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,1000	36,00	291,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8100	15,00	12,150
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - asterea la invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Sipca 50x50h -0.74m3)	m2	236,8000	6,930 6,480	1 641,024 1 534,464
	7124010010700	Dulgher	h-om	21,3120	36,00	767,232
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,3120	36,00	767,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,1040	15,00	106,560
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (obloane)	m2	3,1000	15,120 15,120	46,872 46,872
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6510	36,00	23,436
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6510	36,00	23,436
		<i>Total</i>	Lei			8 830,011
		Total Capitolul 1. Lucrari de demontare Capitolul 1.1. Acoperisul Inklusiv salariu				8 830,011 8 630,496
		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 Inclusiv 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	5,4000	59,040 59,040	318,816 318,816
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8560	36,00	318,816
11	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	5,4000	23,490 19,440	126,846 104,976
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9160	36,00	104,976
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,4580	15,00	21,870
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	5,4000	16,200 16,200	87,480 87,480
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4300	36,00	87,480
13	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,4000	45,580 0,000	246,132 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1448	215,00	246,132
		<i>Total</i>	Lei			779,274
		Total Capitlul 1.3. Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				779,274 511,272
		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	0,9540	4 733,039 810,000	4 515,319 772,740
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	19,3185	36,00	695,466
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,1465	36,00	77,274
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,1550	38,00	271,890
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0095	3 168,00	30,096
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,8872	3 168,00	2 810,650
	2010102904169	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 =	m3	0,1145	3 168,00	362,736

	1	44мм calit II				
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,2436	16,50	53,519
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	2,8715	24,40	70,065
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,4613	18,00	44,303
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	2,8620	15,50	44,361
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,3833	5,80	8,023
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1431	250,00	35,775
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3148	25,00	7,870
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2194	15,00	3,291
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot=3.563 m3)	m2	213,7000	12,930 10,620	2 763,141 2 269,494
	7124010010700	Dulgher	h-om	48,0825	36,00	1 730,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,9590	36,00	538,524
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 168,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,6440	15,50	397,482
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,4110	15,00	96,165
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (inclusiv lemnul existent)	m3	7,8380	267,572 30,600	2 097,231 239,843
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,6623	36,00	239,843
	1212121212121	apa	m3	1,8027	23,64	42,616
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,3246	28,20	375,754
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	52,5146	24,40	1 281,356
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0941	48,60	4,573
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,8380	14,50	113,651
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0392	250,00	9,800
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4703	20,00	9,406
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0941	215,00	20,232
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice (inclusiv lemnul existent)	m3	6,8840	57,505 9,000	395,867 61,956
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7210	36,00	61,956
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	13,4926	24,40	329,219
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0069	250,00	1,725
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0138	215,00	2,967
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5mm)	m2	213,7000	232,714 41,400	49 731,082 8 847,180

		Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	192,3300	36,00	6 923,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,4250	36,00	1 923,300
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	258,0427	135,00	34 835,765
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	112,1925	23,40	2 625,304
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 019,4650	0,50	1 009,732
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	22,4385	68,50	1 537,037
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,9754	68,50	614,815
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,2193	9,00	100,974
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,6850	15,00	160,275
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	133,9000	21,464 7,200	2 874,063 964,080
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,0850	36,00	723,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,6950	36,00	241,020
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	154,6545	12,35	1 909,983
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
	2743123549027	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	51,5000	151,270 10,800	7 790,414 556,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,4500	36,00	556,200
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	55,6973	51,75	2 882,335
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	74,2630	25,00	1 856,575
	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,6090	23,00	244,007
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,3045	37,50	198,919
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,6090	62,50	663,062
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,6090	117,00	1 241,253
	2874115837745	Suruburi	buc	530,4500	0,25	132,613
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,0300	15,00	15,450
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoarea alba d80	m	42,9000	165,078 12,600	7 081,838 540,540
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,0150	36,00	540,540
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	45,9459	58,35	2 680,943
	2875274000502	Cot burlan	buc	21,8790	30,00	656,370
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,9395	37,50	410,231
	2413217300010	Cleme	buc	21,8790	26,00	568,854
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,9395	135,00	1 476,832

	2875274000503	Cot de capat	buc	10,9395	30,00	328,185
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,9395	37,50	410,231
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6435	15,00	9,652
23	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata LS8 de culoare alba la streasina)	m2	41,3000	200,670 55,800	8 287,680 2 304,540
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	59,8850	36,00	2 155,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,1300	36,00	148,680
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	49,8697	106,00	5 286,188
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	26,0190	15,70	408,498
	2874125886734	Nituri POP	buc	216,8250	0,30	65,047
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	216,8250	0,60	130,095
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	6,5047	12,25	79,683
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9086	15,00	13,629
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	266,3400	24,174 7,560	6 438,604 2 013,530
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	50,6046	36,00	1 821,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6634	36,00	95,882
	7212030022700	Sudor	h-om	2,6634	36,00	95,882
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	266,3400	16,00	4 261,440
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3317	37,90	50,471
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1307	1,86	3,963
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,6634	32,00	85,229
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,3268	1,60	8,523
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,3268	2,90	15,448
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,2660	750,883	199,735

		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)			231,835	61,668
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7130	36,00	61,668
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,0748	38,00	78,842
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,0374	38,00	39,421
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1463	29,00	4,243
	2320166200676	White spirit	kg	0,5187	27,50	14,264
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2594	5,00	1,297
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			131 741,564
		Total Capitolul 2. Lucrari de constructii Capitolul 2.1. Invelitori si saprante din lemn Inklusiv salariu				131 741,564 29 716,171
		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	12,930 10,620	149,343 122,663
	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	15,50	21,483
	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 egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla zincata, δ=0,5mm)	m2	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			8 255,559
		Total Capitolul 2.2. Lucarna L-1 Inklusiv salariu				8 255,559 2 131,744
		6. Capitolul 2.3. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 Capitolul 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	164,4200	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 2.3. Cos de ventilare Cv-1,Cv-2 Capitolul 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc Inklusiv salariu				12 768,604
		7. Capitolul 2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg	155,3800	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...0.07m3)	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 (Антисертирование)	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, б=50мм)	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, б=0,5мм)	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 2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc Inclusiv salariu				11 772,894 2 301,909
		8. Capitolul 2.4. 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	8,5000	123,649 30,600	1 051,016 260,100

		din scindura existenta 100x20h - 0.17m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.02m3)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	6,3750	36,00	229,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8500	36,00	30,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7650	15,50	11,857
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1700	3 168,00	538,560
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0680	3 168,00	215,424
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,8500	25,00	21,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2550	15,00	3,825
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,2300	942,874 113,761	216,861 26,165
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7268	36,00	26,165
	1212121212121	apa	m3	0,1817	23,64	4,295
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,3800	28,20	38,916
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	5,2900	24,40	129,076
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0092	48,60	0,447
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,9200	14,50	13,340
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0053	250,00	1,325
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0262	20,00	0,524
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0129	215,00	2,773
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,2300	2 590,452 374,400	595,804 86,112
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3920	36,00	86,112
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	20,7000	24,40	505,080
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0046	250,00	1,150
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0161	215,00	3,462
		<i>Total</i>	Lei			1 863,681
		Total Capitolul 2.4. Punte din lemn Inclusiv salariu				1 863,681 372,377

	Total	Lei	176 048,25
	CASM	24 %	11 076,71
	Total		187 124,96
	C.de transport	2 %	2 525,86
	Total		189 650,82
	C.de rejie	4 %	7 586,03
	Total		197 236,85
	B.de deviz	2 %	3 944,74
	Total		201 181,59

		TVA	20 %	40 236,32
		Total		241 417,91
				241 417,91
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		46 152,96

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 H**

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. Lucrari de constructii Capitolul 2.1. Invelitori si saprante din lemn				
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 733,039
	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	31,55
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 168,00	2 946,17
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 168,00	380,23
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masă 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,50	56,10
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,40	73,44
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
	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 braț 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 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			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
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; 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 solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	215,00	2,58
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice (inclusiv lemnul existent)	m3			57,505
	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	0,43

18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) (culoare maro, grosime 0.5mm Zn275PVC200) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			232,714
	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	12,28
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	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
19	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
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
	2743123549027	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	12,87
	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	34,42
	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	0,22
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			200,670
	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	127,99
	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
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			18,157
	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	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 confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			750,883
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,00	231,83
	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	4,88
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			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
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 2.3. Cos de ventilare Cv-1, Cv-2 Capitolul 2.3.1. Cos de ventilare Cv-1-1buc				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 50x5, полоса 50x5)	kg			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 2.3.2. Cos de ventilare Cv-2-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Мет.изделия -уголок 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...0.07m3)	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 2.4. 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 -0.17m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta	m2			123,649

		100x20h -0.02m3)				
	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			942,874
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	36,00	113,76
	1212121212121	apa	m3	0,7900	23,64	18,67
	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	5,76
	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	12,06
65	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 590,452
	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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Lucrari de constructii generale. Blocul H**

Valoarea de deviz 241 417,91 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	286,1663	36,00	10 301,987
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,2885	36,00	910,386
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,4950	36,00	233,820
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100,3650	36,00	3 613,140
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9306	36,00	141,501
7.	7212030022700	Sudor	h-om	5,8614	36,00	211,010
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	420,8230	36,00	15 149,628
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	149,1666	36,00	5 369,998
10.	7422010060100	Timplar	h-om	15,4210	36,00	555,156
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,4020	36,00	770,472
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	230,2800	36,00	8 290,080
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3448	36,00	156,413
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,3479	36,00	444,525
		Total manopera				46 152,96

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,1238	2,90	29,359
2.	1212121212121	apa	m3	2,1613	23,64	51,092
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5736	5,00	2,868
4.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0126	26,00	0,328
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 168,00	190,080
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1973	3 168,00	625,046
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1145	3 168,00	362,736
8.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 168,00	190,080
9.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm	m3	0,1000	3 168,00	316,800

		calit a III a				
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0819	3 168,00	259,459
11.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0250	3 168,00	79,200
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0680	3 168,00	215,424
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0095	3 168,00	30,096
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{c}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,8872	3 168,00	2 810,650
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0819	3 168,00	259,459
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0328	3 168,00	103,910
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,0119	28,20	451,537
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,1408	27,50	31,371
19.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,5270	14,50	138,141
20.	23203226000361	Gudron	kg	2,4613	18,00	44,303
21.	2413217300010	Cleme	buc	21,8790	26,00	568,854
22.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,8500	25,00	21,250
23.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,8715	24,40	70,065
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,4508	75,00	408,810
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,5630	38,00	173,394
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1126	48,60	5,471
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,6634	32,00	85,229
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	62,9569	24,40	1 536,148
29.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1000	28,00	2,800
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,2815	38,00	86,697
31.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,3300	12,25	89,793
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3218	29,00	9,333
33.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0400	50,00	2,000
34.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	35,6998	24,40	871,074
35.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,4975	9,00	103,478
36.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	146,8800	138,00	20 269,440
37.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	99,6711	23,00	2 292,436
38.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	22,9950	68,50	1 575,157
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,3268	1,60	8,523
40.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,6090	23,00	244,007
41.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	400,00	200,000
42.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,3833	5,80	8,023
43.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	187,6248	5,00	938,124
				187,6248	7,50	1 407,186
44.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	114,9750	23,40	2 690,415
45.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	56,1970	106,00	5 956,882
46.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	70,1631	12,50	877,039
				139,1606	23,00	3 200,694
47.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	264,4424	135,00	35 699,725
48.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,3202	15,70	460,327
49.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,1980	68,50	630,063

50.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	45,9459	58,35	2 680,943
51.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	55,6973	51,75	2 882,335
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1980	16,10	51,488
53.	2743123549027	Opritori de zapada	m	40,0000	72,50	2 900,000
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	266,3400	16,00	4 261,440
57.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	207,3225	12,35	2 560,433
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	3,2436	16,50	53,519
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	29,3196	15,50	454,452
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	2,9307	37,90	111,074
69.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,1550	38,00	271,890
70.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	240,0000	0,60	144,000
71.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,9395	135,00	1 476,832
72.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	244,3350	0,60	146,601
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 EPDM	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	530,4500	0,25	132,613
77.	2874125886734	Nituri POP	buc	244,3350	0,30	73,300
78.	2874136313300	Diblu din metal	buc	24,0000 34,0000	0,80 6,50	19,200 221,000
79.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,2620	15,50	66,061
80.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	16,2440	37,50	609,150
81.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,6090	117,00	1 241,253
82.	2875274000502	Cot burlan	buc	21,8790	30,00	656,370
83.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,9395	30,00	328,185
84.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,9395	37,50	410,231
85.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,6090	62,50	663,062
86.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	74,2630	25,00	1 856,575
87.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 069,5500	0,50	1 034,775
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	4,6891	1,86	8,722
91.	4100126202818	Apa	m3	0,0400	23,64	0,946
		Total materiale de constructii				126 292,76

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0605	250,00	15,125
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2531	250,00	63,275
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	7,9140	15,00	118,710
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,5135	15,00	112,703
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	0,2194	15,00	3,291
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,7755	15,00	371,632
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5426	20,00	10,852
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3148	25,00	7,870
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	0,1478	215,00	31,779
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1448	215,00	246,132
		Total utilaje de construcții				3 602,53

Total	Lei	176 048,25
CASM	24 %	11 076,71
Total		187 124,96
C.de transport	2 %	2 525,86
Total		189 650,82
C.de rejie	4 %	7 586,03
Total		197 236,85
B.de deviz	2 %	3 944,74
Total		201 181,59
TVA	20 %	40 236,32
Total		241 417,91

Total deviz:

241 417,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)