

**Reparatia capitala a acoperisului  
Liceul Teoretic "George  
Cosbuc" din bd. Larisa, nr. 3,  
mun. Balti. Obiect Nr. 26.10-  
D/23**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de constructii generale. Blocul D,E (Marca SAC)**

Valoarea de deviz 598 239,97 lei

Intocmit in prețuri curente 04.03.2026

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructii generale. Blocul D,E (Marca SAC)</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demontare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile ( pl.- 84)	m2	304,9000	52,00 50,40	15 854,80 15 366,96
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn ( pl. -85)	m3	4,7800	170,80 170,80	816,42 816,42
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat ( Placa carниз din beton )( pl.- 87)	m3	0,3200	536,84 385,00	171,79 123,20
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( pl.- 87)	m2	244,6000	51,70 46,90	12 645,82 11 471,74
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Demontarea cheramzit )( pl. -87)	m3	4,1600	94,40 71,40	392,70 297,02
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,1100	363,05	402,98

1	2	3	4	5	6	7
		(Demolarea stratului de nivelare din mortar gr.=80mm) ( pl. -87)			239,40	265,73
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat ( zona din parapet de beton )( pl.-87)	m3	0,3200	536,84 385,00	171,79 123,20
8	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) ( pl.- 84)	m2	225,0000	62,70 52,50	14 107,93 11 812,50
		<i>Total</i>	lei			44 564,23
		<b>Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu</b>				<b>44 564,23 40 276,77</b>
		<b>1.2. Transportarea deseurilor de la demontari</b>				
9	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Перемещение строймусора )	t	15,1000	114,80 114,80	1 733,48 1 733,48
10	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	15,1000	59,40 37,80	896,94 570,78
11	Tr11AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t	15,1000	31,50 31,50	475,65 475,65
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	15,1000	82,81 0,00	1 250,43 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 356,50
		<b>Total Transportarea deseurilor de la demontari Inklusiv salariu</b>				<b>4 356,50 2 779,91</b>
		<b>1.3. Invelitori (pl. -92)</b>				
13	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau	m2	271,3000	340,58 84,00	92 398,00 22 789,20

1	2	3	4	5	6	7
		cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari 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 LK60 RAL 9006 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate ( Membrana hidroizolanta ) Material marunt=1,0300	m2	298,4000	51,17 17,50	15 270,27 5 222,00
15	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 RAL 9002 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	46,5000	374,25 108,50	17 402,72 5 045,25
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 RAL 3005 Material marunt=1,0300	m	13,5000	308,25 21,00	4 161,33 283,50
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 RAL 3005 Material marunt=1,0200	m	18,2000	349,42 24,50	6 359,48 445,90
18	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Bordura parazapada din tabla zincata RAL 3005)	m	12,0000	102,30 7,00	1 227,60 84,00
19	CE18B	Luminatoare din cupolete din PAS sau PMN, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii (Element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica, RAL 9006) Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,0500	buc	11,0000	674,07 63,00	7 414,79 693,00
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur,	m	18,0000	39,50	711,04

1	2	3	4	5	6	7
		la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat / Banda de etansare Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500			14,00	252,00
21	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm /Sort mascare din tabla zincata RAL 9006 $\delta=0,5\text{mm}$ , $L=700\text{mm}$ Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	10,0000	264,54 87,50	2 645,41 875,00
22	CE17A	Membrana anticondensat "TEND" executata pe suprafete orizontale Material marunt=1,0300	m2	277,6000	41,91 17,50	11 634,50 4 858,00
23	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante ( vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm) , simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	252,4000	226,88 8,40	57 263,91 2 120,16
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale Material marunt=1,0300	m2	252,4000	41,91 17,50	10 578,34 4 417,00
25	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv / Oblon din lemn Ob-1 600(h)x600mm 4 buc	m2	1,4400	1 838,60 189,00	2 647,59 272,16
26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	3,1700	136,16 70,00	431,64 221,90
		<i>Total</i>	lei			230 146,62

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Invelitori (pl. -92) Inclusiv salariu</b>				<b>230 146,62 47 579,07</b>
		<b>1.4. Tumbe din beton monolit (pl. -95)</b>				
		<b>1.4.1. Tumba Tb-1(7 buc)</b>				
27	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg	4,6200	21,20 4,90	97,93 22,63
28	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetului la 1M* din d14 A 240 )	buc	7,0000	13,85 11,20	96,95 78,40
29	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpana deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg	0,7350	80,19 28,00	58,94 20,58
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	1,6800	152,21 84,00	255,71 141,12
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,1400	2 118,64 371,00	296,61 51,94
		<i>Total</i>	lei			806,14
		<b>Total Tumba Tb-1(7 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>806,14 314,67</b>
		<b>1.4.2. Tumba Tb-2 (24 buc)</b>				
32	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg	15,8400	21,20 4,90	335,76 77,62
33	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la	buc	24,0000	13,85	332,40

1	2	3	4	5	6	7
	apl	tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetului la 1M* din d14 A 240 )			11,20	268,80
34	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg	2,5200	80,20 28,00	202,11 70,56
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	11,5200	152,06 84,00	1 751,73 967,68
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,9600	2 118,60 371,00	2 033,86 356,16
		<i>Total</i>	lei			4 655,86
		<b>Total Tumba Tb-2 (24 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>4 655,86 1 740,82</b>
		<b>1.4.3. Tumba Tb-3 (7 buc)</b>				
37	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg	4,6200	21,20 4,90	97,93 22,63
38	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetului la 1M* din d14 A 240 )	buc	7,0000	13,85 11,20	96,95 78,40
39	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg	0,7350	80,19 28,00	58,94 20,58
40	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la	m2	4,6200	152,03 84,00	702,37 388,08

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
41	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,5600	23,38 6,93	176,78 52,38
42	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,8800	21,42 4,97	275,92 64,02
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,3500	2 118,57 370,97	741,50 129,84
		<i>Total</i>	lei			2 150,39
		<b>Total Tumba Tb-3 (7 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>2 150,39 755,93</b>
		<b>1.4.4. Tumba Tb-4 (2 buc)</b>				
44	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg	2,6400	21,20 4,90	55,96 12,94
45	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetelui la 1M* din d14 A 240 )	buc	2,0000	13,85 11,20	27,70 22,40
46	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg	0,4200	80,21 28,00	33,69 11,76
47	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	1,4400	151,76 84,00	218,54 120,96

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,1400	2 118,64 371,00	296,61 51,94
		<i>Total</i>	lei			632,50
		<b>Total Tumba Tb-4 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>632,50 220,00</b>
		<b>1.4.5. Tumba Tb-5 (1 buc)</b>				
49	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg	1,3200	21,19 4,89	27,97 6,46
50	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetului la 1M* din d14 A 240 )	buc	1,0000	13,85 11,20	13,85 11,20
51	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpana deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg	0,2100	80,24 28,00	16,85 5,88
52	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	0,9900	152,19 84,00	150,67 83,16
53	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,7600	21,43 4,97	59,15 13,72
54	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	1,6000	23,39 6,93	37,42 11,09

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,1000	2 119,00 371,00	211,90 37,10
		<i>Total</i>	lei			517,81
		<b>Total Tumba Tb-5 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>517,81 168,61</b>
		<i>Total</i>	lei			8 762,70
		<b>Total Tumbe din beton monolit (pl. -95) Inclusiv salariu</b>				<b>8 762,70 3 200,03</b>
		<b>1.5. Rame de rezistenta (pl. -100)</b>				
56	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	5,6200	8 798,43 1 575,00	49 447,19 8 851,50
57	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de proiect)	kg	52,7400	80,20 28,00	4 229,74 1 476,72
58	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,6200	237,23 59,50	1 333,23 334,39
		<i>Total</i>	lei			55 010,16
		<b>Total Rame de rezistenta (pl. -100) Inclusiv salariu</b>				<b>55 010,16 10 662,61</b>
		<b>1.6. Sarpante din lemn (pl. -103,104)</b>				
59	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic ( inclusiv - capriori,cleste, leat de streasina, pop, leat, element de imbinare, contrasipca, leat de coama )	m3	4,2900	8 914,77 1 686,30	38 244,35 7 234,22

1	2	3	4	5	6	7
60	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de proiect)	kg	42,1900	80,20 28,00	3 383,63 1 181,32
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, inglobate total sau partial in beton. Diferenta (elementelor de metal) de proiect	kg	192,4800	37,34 14,70	7 187,22 2 829,46
62	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =1.79 m3)	m2	271,3000	62,76 20,65	17 027,86 5 602,35
63	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,0800	237,24 59,50	1 442,42 361,76
64	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,7900	258,47 17,50	462,66 31,32
		<i>Total</i>	lei			67 748,14
		<b>Total Sarpante din lemn (pl. - 103,104) Inclusiv salariu</b>				<b>67 748,14 17 240,43</b>
		<i>Total</i>	lei			410 588,35
		<b>Total Lucrari de constructii generale. Blocul D,E (Marca SAC) Inclusiv salariu</b>				<b>410 588,35 121 738,82</b>

		Total	lei	410 588,35
		CAS	24 %	29 217,32
		Cheltuieli de transport	4 %	11 206,86
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %	5 603,43
		Total CD		456 615,96
		Cheltuieli de regie	6 %	27 396,96
		Total cu CR		484 012,92
		Beneficiu	3 %	14 520,39
		Total cu B		498 533,31
		TVA	20 %	99 706,66
				<b>598 239,97</b>

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total deviz:</b>					
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>121 738,82</b>

Intocmit

Administrator Romancov Alexandr

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a acoperisului  
Liceul Teoretic "George  
Cosbuc" din bd. Larisa, nr. 3,  
mun. Balti. Obiect Nr. 26.10-  
D/23**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de constructii generale. Blocul D,E (Marca SAC)**

**Valoarea de deviz 598 239,97 lei**

Intocmit in prețuri curente 04.03.2026

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,6416	70,00	464,91
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,0875	70,00	916,12
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,7424	70,00	121,96
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,9025	70,00	133,17
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	206,4040	70,00	14 448,28
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	85,9301	70,00	6 015,12
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	206,8122	70,00	14 476,85
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	186,0480	70,00	13 023,36
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,5600	70,00	459,20
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,1700	70,00	221,90
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,2432	70,00	297,02
12.	7212030022700	Sudor	h-om	1,9248	70,00	134,74
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	606,5010	70,00	42 455,07
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,5712	70,00	2 559,98
15.	7422010060100	Timplar	h-om	2,8944	70,00	202,61
16.	8281030221000	Lacatus	h-om	1,1000	70,00	77,00
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,3330	70,00	3 663,31
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	304,8682	70,00	21 340,75
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,3925	70,00	727,47
<b>Total manopera</b>						<b>121 738,82</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,8872	3,00	8,66
2.	1212121212121	apa	m3	2,6910	20,00	53,82
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1352	320,00	43,26
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,6150	80,00	49,20
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5697	30,00	17,10
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,8327	5 650,00	10 354,75
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,6744	5 650,00	3 810,36
8.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	3,5607	5 650,00	20 117,96
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0877	5 650,00	495,51

10.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0562	5 750,00	323,15
11.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	5,4840	5 650,00	30 984,60
12.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0,6864	5 650,00	3 878,16
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0675	5 500,00	371,25
14.	2010237318750	Distantieri	buc	21,4640	1,60	34,36
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0270	6 800,00	183,60
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,6325	260,00	684,45
17.	20301129380001 2	Oblon din lemn Ob-1 600(h)x600mm 4 buc	m2	1,4400	1 550,00	2 232,00
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	19,8900	12,25	243,66
19.	2320116200573	Benzina auto	l	2,0500	24,20	49,61
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,7000	24,30	284,31
21.	2320187315789	Decofrol	kg	2,4300	40,00	97,20
22.	23203226000361	Gudron	kg	14,4996	72,00	1 043,97
23.	2413217300010	Cleme	buc	9,2820	62,00	575,48
24.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	25,3246	122,15	3 093,40
25.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1404	210,00	29,48
26.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,5706	125,00	71,32
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	78,3900	15,20	1 191,53
28.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,3804	45,20	17,19
29.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,5389	162,00	87,30
30.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	50,0536	33,00	1 651,77
31.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3804	40,00	15,22
32.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,5084	122,15	428,55
33.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	1,1550	165,00	190,58
34.	25213026029041	vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m <sup>3</sup> conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	257,4480	213,88	55 062,98
35.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	161,7000	25,30	4 091,01
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42,6400	2,65	113,00
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0062	460,00	2,85
38.	26631021000001 6	Beton C 16/20	m3	1,7842	1 450,00	2 587,10
39.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1144	0,00	0,00
40.	26651227007551 2	Element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica, RAL 9006	buc	11,5500	193,33	2 232,96
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,7810	82,00	228,04
42.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5850	8,80	13,95
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	22,6492	32,00	724,78
44.	26821326004651	Membrana hidroizolanta	m2	353,4548	26,67	9 426,64
45.	26821326004652	Folie suplimentara polimerica /Membrana anticondensat "TEND"	m2	627,7850	18,85	11 833,74
46.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0512	32,00	33,64
47.	2682132601626	Carton bitumat	m2	10,4000	16,85	175,24
48.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,8208	125,00	102,60
49.	27104036420001	Tabla cutata LS8 RAL 9002	m2	56,1487	182,60	10 252,75
50.	27104036420004	Tabla cutata LK60 RAL 9006	m2	327,5947	175,00	57 329,07
51.	2710403642598	Tabla plana protejata anticoroziv RAL 3005	kg	33,2800	38,00	1 264,64
52.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	200,2140	45,00	9 009,64
53.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,0800	45,00	93,60
54.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	19,4922	103,33	2 014,13

		RAL 3005				
55.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150 RAL 3005	m	14,6002	145,00	2 117,03
56.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	18,7902	15,50	291,25
57.	271060200100	Otel beton	kg	29,9112	14,80	442,68
58.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,3890	14,80	138,96
59.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	16,0310	14,80	237,26
60.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,2904	25,33	7,35
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,9248	25,33	48,76
62.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0125	25,33	25,64
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2480	25,33	6,28
64.	27431235490271	Bordura parazapada din tabla zincata RAL 3005	m	12,0000	87,50	1 050,00
65.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8320	78,00	64,90
66.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	192,4800	22,00	4 234,56
67.	28121063060051	Banda de etansare	m	20,7900	22,08	459,04
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	182,1280	15,00	2 731,92
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	33,9533	25,30	859,02
70.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9624	62,60	60,25
71.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,0750	7,08	43,01
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	143,6910	50,00	7 184,54
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	72,0000	1,20	86,40
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,6410	180,00	835,38
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 668,4500	0,88	1 468,24
76.	2874115836310	Surub cap bombat crestas	buc	161,7000	1,20	194,04
77.	2874115837745	Suruburi	buc	139,0500	0,35	48,67
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,0750	0,50	3,04
79.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1013	65,00	6,58
80.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 668,4500	1,10	1 835,30
81.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	47,7480	25,00	1 193,70
82.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,0315	85,20	513,88
83.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,7810	105,83	294,31
84.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,2820	98,33	912,70
85.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,6410	90,83	421,54
86.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,6410	160,00	742,56
87.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,7810	210,00	584,01
88.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	19,4670	24,20	471,10
89.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,6075	16,00	9,73
90.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	10 239,024 0	0,12	1 228,69
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5398	3,59	5,53
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3902	22,00	8,59
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>280 171,56</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0603	650,00	39,19
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,4865	650,00	966,23
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 012,5000	1,20	1 215,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5459	160,00	87,34
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,0910	150,00	163,64

6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,8606	80,00	2 068,85
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,1648	80,00	93,18
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4981	580,00	288,90
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,2926	45,00	58,17
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,5264	60,00	1 471,59
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,7020	250,00	175,50
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,0140	85,00	86,19
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,5459	185,00	100,99
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,7422	75,00	280,67
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4050	660,00	267,30
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1440	450,00	64,80
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,7482	455,00	1 250,43
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>8 677,97</b>

Total	lei	410 588,3 5
CAS	24 %	29 217,32
Cheltuieli de transport	4 %	11 206,86
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %	5 603,43
Total CD		456 615,9 6
Cheltuieli de regie	6 %	27 396,96
Total cu CR		484 012,9 2
Beneficiu	3 %	14 520,39
Total cu B		498 533,3 1
TVA	20 %	99 706,66

**Total deviz:**

**598 239,9  
7**

Intocmit

Administrator Romancov Alexandr

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a acoperisului Liceul Teoretic "George Cosbuc" din bd. Larisa, nr. 3, mun. Balti. Obiect Nr. 26.10-D/23**      **Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii generale. Blocul D,E (Marca SAC)</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demontare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile ( pl.- 84)	m2			52,00 50,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 854,80
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn ( pl. -85)	m3			170,80 170,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	70,00	30,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			816,42
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat ( Placa carниз din beton )( pl.- 87)	m3			536,84 385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	105,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	160,00	56,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	185,00	64,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,79
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( pl.- 87)	m2			51,70 46,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	80,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 645,82
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Demontarea cheramzit )( pl. -87)	m3			94,40 71,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	70,00	71,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	80,00	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,70
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea stratului de nivelare din mortar gr.=80mm) ( pl. -87)	m3			363,05 239,40
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	70,00	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	70,00	92,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	160,00	46,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	185,00	53,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,98
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat ( zona din parapet de beton )( pl.- 87)	m3			536,84
						385,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	105,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	160,00	56,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	185,00	64,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,79
8	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) ( pl.- 84)	m2			62,70
						52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 650,00	1,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 650,00	0,56
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 800,00	0,82
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,30	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 107,93
		<b>1.2. Transportarea deseurilor de la demontari</b>				
9	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Перемещение строймусора )	t			114,80
						114,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	70,00	114,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 733,48
10	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			59,40
						37,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	70,00	37,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	80,00	21,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,94
11	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамосвал вручную)	t			31,50
						31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	70,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,65
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			82,81
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	455,00	82,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,43
		<b>1.3. Invelitori (pl. -92)</b>				
13	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari 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 LK60 RAL 9006 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			340,58
						84,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	27104036420004	Tabla cutata LK60 RAL 9006	m2	1,1500	175,00	211,31
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	45,00	28,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,88	4,62
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	33,00	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	60,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 398,00
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate ( Membrana hidroizolanta ) Material marunt=1,0300	m2			51,17 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26821326004651	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500	26,67	31,59
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 270,27
15	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 RAL 9002 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			374,25 108,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	70,00	101,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	27104036420001	Tabla cutata LS8 RAL 9002	m2	1,1500	182,60	220,49
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	45,00	28,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,88	4,62
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	33,00	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	60,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 402,72
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 RAL 3005 Material marunt=1,0300	m			308,25 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150 RAL 3005	m	1,0500	145,00	156,82
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,20	34,90
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	82,00	16,89
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	85,20	8,78
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	210,00	43,26
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	105,83	21,80
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 161,33
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 RAL 3005 Material marunt=1,0200	m			349,42 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100 RAL 3005	m	1,0500	103,33	110,67
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	98,33	50,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	160,00	40,80
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	62,00	31,62
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	180,00	45,90
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,83	23,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	85,20	21,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 359,48
18	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Bordura parazapada din tabla zincata RAL 3005)	m			102,30 7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	27431235490271	Bordura parazapada din tabla zincata RAL 3005	m	1,0000	87,50	87,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 227,60
19	CE18B	Luminatoare din cupolete din PAS sau PMN, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii (Element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica, RAL 9006) Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,0500	buc			674,07 63,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	70,00	49,00
	8281030221000	Lacatus	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	266512270075512	Element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica, RAL 9006	buc	1,0000	193,33	203,00
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	14,0000	25,30	371,91
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,1000	165,00	17,33
	2874115836310	Surub cap bombat crestet	buc	14,0000	1,20	17,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 414,79
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat / Banda de etansare Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			39,50 14,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	70,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	28121063060051	Banda de etansare	m	1,1000	22,08	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			711,04
21	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm /Sort mascare din tabla zincata RAL 9006 G=0,5mm, L=700mm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			264,54 87,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla plana protejata anticoroziv RAL 3005	kg	3,2000	38,00	126,46
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	45,00	9,36
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	16,85	17,52
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	78,00	6,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,65	11,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	320,00	4,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	460,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 645,41
22	CE17A	Membrana anticondensat "TEND" executata pe suprafete orizontale Material marunt=1,0300	m2			41,91 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26821326004652	Folie suplimentara polimerica /Membrana anticondensat "TEND"	m2	1,1500	18,85	22,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 634,50
23	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante ( vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm) , simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			226,88 8,40

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	70,00	3,50
	25213026029041	vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200	213,88	218,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	80,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 263,91
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale Material marunt=1,0300	m2			41,91 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26821326004652	Folie suplimentara polimerica /Membrana anticondensat "TEND"	m2	1,1500	18,85	22,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 578,34
25	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv / Oblon din lemn Ob-1 600(h)x600mm 4 buc	m2			1 838,60 189,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	70,00	88,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	70,00	79,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	203011293800012	Oblon din lemn Ob-1 600(h)x600mm 4 buc	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,30	3,79
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	32,00	23,36
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	125,00	71,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 647,59
26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			136,16 70,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	125,00	22,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,20	5,42
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	40,00	4,80
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	162,00	27,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,80	4,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,64
		<b>1.4. Tumbe din beton monolit (pl. - 95)</b>				
		<b>1.4.1. Tumba Tb-1(7 buc)</b>				
27	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg			21,20 4,90
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	14,80	15,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,60	0,80
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,93
28	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetului la 1M* din d14 A 240 )	buc			13,85 11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	30,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,20	1,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,95
29	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			80,19 ----- 28,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,49
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	50,00	50,99
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,94
30	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			152,21 ----- 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,08	2,13
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,30	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	660,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,71
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 118,64 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 450,00	1 530,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	580,00	162,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,61
		<b>1.4.2. Tumba Tb-2 (24 buc)</b>				
32	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg			21,20 ----- 4,90
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	14,80	15,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,60	0,80
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,76
33	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetelui la 1M* din d14 A 240 )	buc			13,85 ----- 11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	30,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,20	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,40
34	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			80,20 ----- 28,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	50,00	51,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,11
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			152,06 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,08	2,12
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,30	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,64
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	660,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 751,73
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 118,60 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 450,00	1 530,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	580,00	162,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 033,86
		<b>1.4.3. Tumba Tb-3 (7 buc)</b>				
37	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg			21,20 4,90
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	14,80	15,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,60	0,80
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,93
38	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetelui la 1M* din d14 A 240 )	buc			13,85 11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	30,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,20	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,95
39	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpana deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			80,19 28,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,49
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	50,00	50,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,94
40	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2			152,03 84,00

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,08	2,12
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,30	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	660,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702,37
41	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,38 ----- 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	580,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,78
42	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,42 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	580,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,92
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 118,57 ----- 370,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,49
	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 450,00	1 530,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	580,00	162,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			741,50
		<b>1.4.4. Tumba Tb-4 (2 buc)</b>				
44	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg			21,20 ----- 4,90
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	14,80	15,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	1,60	0,80
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,96
45	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (	buc			13,85 -----

1	2	3	4	5	6	7
		Executarea manuala a filetelui la 1M* din d14 A 240 )				11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	30,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,20	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,70
46	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			80,21
						28,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	50,00	51,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	150,00	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,69
47	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			151,76
						84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,08	2,13
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,30	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	660,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,54
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 118,64
						371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 450,00	1 530,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	580,00	162,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,61
		<b>1.4.5. Tumba Tb-5 (1 buc)</b>				
49	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton OB 37 in elemente din beton armat preturnate sau executate pe santier cu diametrul peste 8 mm ( Confectionarea si montarea 1M* d14 A 240 )	kg			21,19
						4,89
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	14,80	15,24
	2010237318750	Distantiere	buc	0,5000	1,60	0,80
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,97
50	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetelui la 1M* din d14 A 240 )	buc			13,85
						11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	11,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	30,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,20	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,85

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanata deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			80,24 ----- 28,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,48
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	50,00	51,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	150,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,85
52	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			152,19 ----- 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,08	2,12
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,30	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 650,00	5,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	660,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,67
53	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,43 ----- 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	70,00	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	580,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,15
54	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,39 ----- 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	580,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,42
55	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 119,00 ----- 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 450,00	1 531,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	580,00	162,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,90
		<b>1.5. Rame de rezistenta (pl. -100)</b>				
56	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic	m3			8 798,43 -----

1	2	3	4	5	6	7
						1 575,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 750,00	57,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 650,00	5 254,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	5 650,00	678,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	122,15	367,67
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	72,00	185,76
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	32,00	46,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	75,00	24,75
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	45,00	10,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 447,19
57	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de proiect)	kg			80,20 ----- 28,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	50,00	51,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 229,74
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			237,23 ----- 59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,25	20,83
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,20	101,84
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	210,00	2,52
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,30	24,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	250,00	15,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 333,23
		<b>1.6. Sarpante din lemn (pl. - 103,104)</b>				
59	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic ( inclusiv -capriori,cleste, leat de streasina, pop, leat, element de imbinare, contrasipca, leat de coama )	m3			8 914,77 ----- 1 686,30
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,70
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	5 650,00	904,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 650,00	339,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 650,00	4 689,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,50	67,89
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	32,00	108,16
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	122,15	239,41
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	75,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 244,35
60	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de	kg			80,20 ----- 28,00

1	2	3	4	5	6	7
		proiect)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	50,00	51,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 383,63
61	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, înglobate total sau parțial în beton. Diferența (elementelor de metal) de proiect	kg			37,34 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 187,22
62	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =1.79 m3)	m2			62,76 20,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 650,00	37,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,30	3,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 027,86
63	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			237,24 59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,25	20,83
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,20	101,84
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	210,00	2,52
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	24,30	24,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	250,00	15,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 442,42
64	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			258,47 17,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	122,15	239,41
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	450,00	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,66

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Administrator Romancov Alexandr**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.