

**Reparatia capitala a acoperisului
Liceul Teoretic "Geroge
Cosbuc" din bd Larisa, nr.3,
mun Balti.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de constructii generale. Blocul D;E (Marca SAC)

Valoarea de deviz 504 968,40 lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2026

№ 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
		1. Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (pl.-84)	m2	304,9000	43,60 43,20	13 293,64 13 171,68
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn (pl.-85)	m3	4,7800	146,40 146,40	699,79 699,79
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Placa carниз din beton pl-87)	m3	0,3200	376,69 330,00	120,54 105,60
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pl.-87)	m2	244,6000	41,40 40,20	10 126,44 9 832,92
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Demontarea cheramzit) (pl.-87)	m3	4,1600	67,56 61,20	281,05 254,59
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea stratului de nivelare din mortar gr.80 mm) (pl.-87)	m3	1,1100	243,69 205,20	270,50 227,77

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Zona parapet din beton pl-87)	m3	0,3200	376,69 330,00	120,54 105,60
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	72,20 45,00	16 245,00 10 125,00
		<i>Total</i>	lei			41 157,50
		Total Capitolul 1. Lucrari de demontare Inclusiv salariu				41 157,50 34 522,95
		2. Capitolul 2. Transportarea deseurilor de la demontari				
9	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Перемещение строймусора)	t	15,1000	98,40 98,40	1 485,84 1 485,84
10	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastra", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m (Опуск материалов)	t	15,1000	37,80 32,40	570,78 489,24
11	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамсовал вручную)	t	15,1000	27,00 27,00	407,70 407,70
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	22,4800	45,50 0,00	1 022,85 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 487,17
		Total Capitolul 2. Transportarea deseurilor de la demontari Inclusiv salariu				3 487,17 2 382,78
		3. Capitolul 3. Invelitori (pl.92)				
13	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari	m2	271,3000	236,90 72,00	64 270,96 19 533,60

1	2	3	4	5	6	7
		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	27,20 15,00	8 116,72 4 476,00
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	269,97 93,00	12 553,83 4 324,50
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata d150 RAL3005 Material marunt=1,0300	m	13,5000	158,36 18,00	2 137,84 243,00
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 RAL3005 Material marunt=1,0200	m	18,2000	191,32 21,00	3 482,11 382,20
18	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Bordura parazapada din tabla zincata RAL3005)	m	12,0000	93,60 6,00	1 123,20 72,00
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	482,67 54,00	5 309,32 594,00
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	18,0000	29,32 12,00	527,85 216,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500				
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 3005 $\delta=0,5$ mm , L=850 mm) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	10,0000	222,66 75,00	2 226,63 750,00
22	CE17A	Membrana anticondensat "TEND" executata pe suprafete orizontale Material marunt=1,0300	m2	277,6000	27,20 15,00	7 550,94 4 164,00
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	201,08 7,20	50 752,59 1 817,28
24	CE17A	Membrana hidroizolanta " TEND " executata pe suprafete orizontale Material marunt=1,0300	m2	252,4000	27,20 15,00	6 865,48 3 786,00
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	1 266,99 162,00	1 824,47 233,28
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	91,20 60,00	289,09 190,20
		Total	lei			167 031,03
		Total Capitolul 3. Invelitori (pl.92				167 031,03 40 782,06

1	2	3	4	5	6	7
		) Inclusiv salariu				
		4. Capitolul 4. Tumbe din beton monolit (pl.95) 4.1. Capitolul 4.1 Tumba Tb-1(7 buc)				
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 A240)	kg	4,6200	20,78 4,20	96,02 19,40
28	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetelui din 1M*din d14 A 240)	buc	7,0000	12,13 9,60	84,91 67,20
29	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpana deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)	kg	0,7350	67,01 24,00	49,25 17,64
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	130,56 72,00	219,34 120,96
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	2 266,07 318,00	317,25 44,52
		<i>Total</i>	lei			766,77
		Total Capitolul 4.1 Tumba Tb-1(7 buc) Inclusiv salariu				766,77 269,72
		4.2. Capitolul 4.2 Tumba Tb-2 (24 buc)				
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	kg	15,8400	20,78 4,20	329,23 66,52

1	2	3	4	5	6	7
		montarea 1M*d14 A 240)				
33	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 1M* din d14A 240)	buc	24,0000	12,13 9,60	291,10 230,40
34	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)	kg	2,5200	67,00 24,00	168,84 60,48
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	11,5200	130,42 72,00	1 502,47 829,44
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	2 266,11 318,00	2 175,47 305,28
		<i>Total</i>	lei			4 467,11
		Total Capitolul 4.2 Tumba Tb-2 (24 buc) Inclusiv salariu				4 467,11 1 492,12
		4.3. Capitolul 4.3 Tumba Tb-3 (7 buc)				
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	20,78 4,20	96,02 19,40
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	12,13 9,60	84,91 67,20
39	RpCH06Ea aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)	kg	0,7350	67,01 24,00	49,25 17,64

1	2	3	4	5	6	7
40	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,6200	130,40 72,00	602,43 332,64
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,5600	22,61 5,94	170,95 44,90
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,8800	31,18 4,26	401,61 54,87
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	2 266,11 318,00	793,14 111,30
		<i>Total</i>	lei			2 198,31
		Total Capitolul 4.3 Tumba Tb-3 (7 buc) Inclusiv salariu				2 198,31 647,95
		4.4. Capitolul 4.4 Tumba Tb-4 (2 buc)				
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	20,78 4,20	54,87 11,08
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	12,13 9,60	24,26 19,20
46	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta	kg	0,4200	67,00	28,14

1	2	3	4	5	6	7
	apl	deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)			24,00	10,08
47	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	1,4400	130,15 72,00	187,42 103,68
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	2 266,07 318,00	317,25 44,52
		<i>Total</i>	lei			611,94
		Total Capitolul 4.4 Tumba Tb-4 (2 buc) Inclusiv salariu				611,94 188,56
		4.5. Capitolul 4.5 Tumba Tb-5 (1 buc)				
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	20,78 4,20	27,43 5,54
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	12,12 9,60	12,12 9,60
51	RpCH06Ea plic	Reparatii la elemente de sarpana deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)	kg	0,2100	67,00 24,00	14,07 5,04
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	0,9900	130,54 72,00	129,23 71,28
53	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	2,7600	31,19	86,08

1	2	3	4	5	6	7
		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			4,26	11,76
54	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,6000	22,61 5,94	36,18 9,50
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	2 266,60 318,00	226,66 31,80
		<i>Total</i>	lei			531,77
		Total Capitolul 4.5 Tumba Tb-5 (1 buc) Inclusiv salariu				531,77 144,52
		<i>Total</i>	lei			8 575,90
		Total Capitolul 4. Tumbe din beton monolit (pl.95) Inclusiv salariu				8 575,90 2 742,87
		5. Capitolul 5. Rame de rezistenta (pl. - 100)				
56	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	5,6200	7 287,33 1 350,00	40 954,80 7 587,00
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	44,56 24,00	2 350,10 1 265,76
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,6200	262,69 51,00	1 476,29 286,62
		<i>Total</i>	lei			44 781,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 5. Rame de rezistenta (pl. - 100) Inclusiv salariu				44 781,19 9 139,38
		6. Capitolul 6. Sarpante din lemn (pl.-103, 104)				
59	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (inclusiv-capriori , cleste , leat de stresina , pop , leat , element de imbinare , contrasipica , leat de coama)	m3	4,2900	8 494,21 1 445,40	36 440,16 6 200,76
60	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de proiect)	kg	42,1900	67,00 24,00	2 826,73 1 012,56
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Diferenta (elementelor de metal) de proiect	kg	192,4800	38,17 12,60	7 347,53 2 425,25
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=6.57m3)	m2	271,3000	142,69 17,70	38 710,58 4 802,01
63	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,0800	262,69 51,00	1 597,18 310,08
64	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3	1,7900	106,82 15,00	191,21 26,85
		<i>Total</i>	lei			87 113,39
		Total Capitolul 6. Sarpante din lemn (pl.-103, 104) Inclusiv salariu				87 113,39 14 777,51

		Total	lei	352 146,18
		Asigurari sociale si medicale	24 %	25 043,41
		Cheltuieli de transport	5 %	11 906,11
		Total		389 095,70
		Cheltuieli de regie	5 %	19 454,79
		Total		408 550,49
		Beneficiu de deviz	3 %	12 256,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total				420 807,00
		TVA	20 %			84 161,40
						504 968,40
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				104 347,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 504 968,40 lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2026

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,6416	60,00	398,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,0875	60,00	785,25
3.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,7424	60,00	104,53
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,9025	60,00	114,15
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	206,4040	60,00	12 384,24
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	85,9301	60,00	5 155,81
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	206,8122	60,00	12 408,73
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	186,0480	60,00	11 162,88
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,5600	60,00	393,60
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,2432	60,00	254,59
12.	7212030022700	Sudor	h-om	1,9248	60,00	115,49
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	606,5010	60,00	36 390,06
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,5712	60,00	2 194,27
15.	7422010060100	Timplar	h-om	2,8944	60,00	173,66
16.	8281030221000	Lacatus	h-om	1,1000	60,00	66,00
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,3330	60,00	3 139,98
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	304,8682	60,00	18 292,06
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,3925	60,00	623,55
		Total manopera				104 347,55

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,8872	5,00	14,44
2.	1212121212121	apa	m3	2,6910	14,00	37,68
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1352	240,00	32,45
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,6150	55,00	33,83
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5697	38,00	21,65
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0427	5 000,00	213,50
7.	2010102903495* 1	Scinduri de rasinoase (30 mm gr)	m3	6,5701	5 000,00	32 850,50
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44mm calit II	m3	0,6744	5 000,00	3 372,00
9.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	3,5607	5 000,00	17 803,50
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0877	5 000,00	438,50
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0562	5 000,00	281,00
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	5,4840	5 000,00	27 420,00

13.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,6864	5 000,00	3 432,00
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0675	5 000,00	337,50
15.	2010237318750	Distantieri	buc	21,4640	2,00	42,93
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0270	9 500,00	256,50
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,6325	230,00	605,48
18.	2030112938000* 2	Oblon din lemn Ob-1 600(h)x600mm 4 buc	m2	1,4400	1 050,00	1 512,00
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	19,8900	34,00	676,26
20.	2320116200573	Benzina auto	l	2,0500	28,00	57,40
21.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,7000	25,00	292,50
22.	2320187315789	Decofrol	kg	2,4300	26,00	63,17
23.	23203226000361	Gudron	kg	14,4996	20,00	289,99
24.	2413217300010	Cleme	buc	9,2820	2,00	18,56
25.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	25,3246	48,00	1 215,58
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1404	60,00	8,42
27.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,5706	60,00	34,24
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	78,3900	15,00	1 175,85
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,3804	60,00	22,82
30.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,5389	32,00	17,24
31.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	50,0536	35,00	1 751,87
32.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3804	28,00	10,65
33.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,5084	46,00	161,39
34.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	1,1550	70,00	80,85
35.	2521302602904* 1	Vata minerala bazaltica , ignifuga , densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk , t=100mm	m2	257,4480	190,00	48 915,12
36.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	161,7000	1,10	177,87
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42,6400	2,50	106,60
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0062	1 000,00	6,20
39.	2663102100000* 1	Beton cl.C 16/20)	m3	1,7842	1 650,00	2 943,93
40.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1144	0,00	0,00
41.	2665122700755* 5	Element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica , RAL 9006	buc	11,5500	380,00	4 389,00
42.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,7810	45,00	125,14
43.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5850	5,00	7,92
44.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	22,6492	15,00	339,74
45.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	353,4548	8,00	2 827,64
46.	2682132600465* 1	Membrana anticondensat "TEND"	m2	328,8172	8,00	2 630,54
47.	2682132600465* 2	Membrana hidroizolant "TEND"	m2	298,9678	8,00	2 391,74
48.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0512	23,00	24,18
49.	2682132601626	Carton bitumat	m2	10,4000	23,00	239,20
50.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,8208	60,00	49,25
51.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	327,5947	115,00	37 673,39
52.	2710403642000* 1	Tabla cutata LS8 RAL 9002	m2	56,1487	125,00	7 018,59
53.	2710403642598* 5	Sort mascare din tabla zincata RAL 9006 $\delta=0,5\text{ mm}$, L=700 mm)	kg	33,2800	30,00	998,40
54.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	200,2140	25,00	5 005,36
55.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,0800	30,00	62,40
56.	2710406311726* 1	Burlan rotund prefabricat tip brass d100 RAL3005	m	19,4922	80,00	1 559,38
57.	2710406311800*	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip	m	14,6002	80,00	1 168,02

	1	brass d150 RAL3005				
58.	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	13,50	253,67
59.	271060200100	Otel beton	kg	2,7192	15,00	40,79
60.	271060200100*1	Otel beton OB37 d 8mm	kg	27,1920	15,00	407,88
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,3890	15,00	140,84
62.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	16,0310	25,00	400,77
63.	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,2904	13,50	3,92
64.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,9248	13,50	25,98
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0125	13,50	13,67
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2480	13,50	3,35
67.	2743123549027*1	Bordura parazapada din tabla zincata RAL3005	m	12,0000	85,00	1 020,00
68.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8320	25,00	20,80
69.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	192,4800	25,00	4 812,00
70.	2812106306005*1	Banda de etansare	m	20,7900	15,00	311,85
71.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	182,1280	36,00	6 556,61
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	33,9533	20,00	679,07
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9624	65,00	62,56
74.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,0750	5,00	30,37
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	42,1500	20,00	843,00
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	72,0000	0,35	25,20
77.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,6410	85,00	394,48
78.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 668,4500	0,35	583,95
79.	2874115836310	Surub cap bombat crestet	buc	161,7000	0,35	56,60
80.	2874115837745	Suruburi	buc	139,0500	0,35	48,67
81.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,0750	0,15	0,91
82.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1013	20,00	2,02
83.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 668,4500	0,35	583,95
84.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	47,7480	20,00	954,96
85.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,0315	20,00	120,63
86.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,7810	80,00	222,48
87.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,2820	70,00	649,74
88.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,6410	60,00	278,46
89.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,6410	20,00	92,82
90.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,7810	20,00	55,62
91.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	19,4670	12,00	233,60
92.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	54,4023	20,00	1 088,04
93.	2875276311528*1	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	47,7462	42,00	2 005,35
94.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	10 239,024 0	0,18	1 843,02
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5398	4,74	7,30
96.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3902	14,00	5,46
		Total materiale de constructii				238 122,25

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0603	450,00	27,13
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,4865	450,00	668,93
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 012,5000	5,00	5 062,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5459	60,00	32,75

5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,0910	20,00	21,82
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,8606	20,00	517,21
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,1648	20,00	23,30
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4981	600,00	298,86
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,2926	35,00	45,24
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,5264	50,00	1 226,32
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	60,00	60,84
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,5459	60,00	32,75
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,7422	35,00	130,98
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4050	600,00	243,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1440	600,00	86,40
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,0914	250,00	1 022,85
		Total utilaje de construcții				9 676,38

Total	lei	352 146,18
Asigurari sociale si medicale	24 %	25 043,41
Cheltuieli de transport	5 %	11 906,11
Total		389 095,70
Cheltuieli de regie	5 %	19 454,79
Total		408 550,49
Beneficiu de deviz	3 %	12 256,51
Total		420 807,00
TVA	20 %	84 161,40

Total deviz: 504 968,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (pl.-84)	m2			43,60 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			13 293,64
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn (pl.-85)	m3			146,40 146,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	60,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	60,00	26,40
		Total	lei			699,79
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Placa carmiz din beton pl-87)	m3			376,69 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,69
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			120,54
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pl.-87)	m2			41,40 40,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			10 126,44
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare) (Demontarea cheramzit) (pl.-87)	m3			67,56 61,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	60,00	61,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	38,00	0,76
	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		Total	lei			281,05
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea stratului de nivelare din mortar gr.80 mm) (pl.-87)	m3			243,69 205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		Total	lei			270,50
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Zona parapet din	m3			376,69

1	2	3	4	5	6	7
		beton pl-87)				330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,69
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			120,54
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			72,20 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 500,00	1,14
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	20,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			16 245,00
		2. Capitolul 2. Transportarea deseurilor de la demontari				
9	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (Перемещение строймусора)	t			98,40 98,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	60,00	98,40
		<i>Total</i>	lei			1 485,84
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			37,80 32,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	60,00	32,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	20,00	5,40
		<i>Total</i>	lei			570,78
11	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка строймусора на автосамовал вручную)	t			27,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			407,70
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		<i>Total</i>	lei			1 022,85
		3. Capitolul 3. Invelitori (pl.92)				
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			236,90 72,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			64 270,96
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			27,20 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,00	9,48
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,18	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			8 116,72
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			269,97 93,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2710403642000*1	Tabla cutata LS8 RAL 9002	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,75
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	35,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			12 553,83
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata d150 RAL3005 Material marunt=1,0300	m			158,36 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2710406311800*1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150 RAL3005	m	1,0500	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,30
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	20,00	2,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	20,00	4,12
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	80,00	16,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 137,84
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 RAL3005 Material marunt=1,0200	m			191,32 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2710406311726*1	Burlan rotund prefabricat tip brass d100 RAL3005	m	1,0500	80,00	85,68
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,67
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			3 482,11
18	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Bordura parazapada din tabla zincata RAL3005)	m			93,60 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2743123549027*1	Bordura parazapada din tabla zincata RAL3005	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 123,20
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			482,67 54,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	60,00	42,00
	8281030221000	Lacatus	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2665122700755*5	Element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica , RAL 9006	buc	1,0000	380,00	399,00
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	14,0000	1,10	16,17
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,1000	70,00	7,35
	2874115836310	Surub cap bombat crestat	buc	14,0000	0,35	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 309,32
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			29,32 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2812106306005*1	Banda de etansare	m	1,1000	15,00	17,33
		<i>Total</i>	lei			527,85
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 3005 6=0,5 mm , L=850 mm) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			222,66 75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598*5	Sort mascare din tabla zincata RAL 9006 6=0,5 mm , L=700 mm)	kg	3,2000	30,00	99,84
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	23,00	23,92
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	240,00	3,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 000,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 226,63
22	CE17A	Membrana anticondensat "TEND" executata pe suprafete orizontale Material marunt=1,0300	m2			27,20 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465*1	Membrana anticondensat "TEND"	m2	1,1500	8,00	9,48
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,18	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			7 550,94
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			201,08 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	60,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602904*1	Vata minerala bazaltica , ignifuga , densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk , t=100mm	m2	1,0200	190,00	193,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			50 752,59
24	CE17A	Membrana hidroizolanta " TEND " executata pe suprafete orizontale Material marunt=1,0300	m2			27,20 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465*2	Membrana hidroizolant "TEND"	m2	1,1500	8,00	9,48
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,18	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			6 865,48
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			1 266,99 162,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	60,00	75,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	60,00	68,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2030112938000*2	Oblon din lemn Ob-1 600(h)x600mm 4 buc	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	20,00	3,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	23,00	16,79
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	60,00	34,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			1 824,47
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			91,20 60,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	60,00	10,80
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	60,00	7,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,00	3,36
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	32,00	5,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	38,00	1,90
		Total	lei			289,09
		4. Capitolul 4. Tumbe din beton monolit (pl.95)				
		4.1. Capitolul 4.1 Tumba Tb-1(7 buc)				
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 A240)	kg			20,78 4,20
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	271060200100*1	Otel beton OB37 d 8mm	kg	1,0300	15,00	15,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,00	1,00
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
		Total	lei			96,02
28	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetelui din 1M*din d14 A 240)	buc			12,13 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	55,00	0,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	38,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	28,00	1,40
		Total	lei			84,91
29	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de	kg			67,01

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu piulite si saibe)				24,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	8,99
	2875276311528*1	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	42,00	42,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			49,25
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			130,56 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	230,00	29,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			219,34
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			2 266,07 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000*1	Beton cl.C 16/20)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,14
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			317,25
		4.2. Capitolul 4.2 Tumba Tb-2 (24 buc)				
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			20,78 4,20
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	271060200100*1	Otel beton OB37 d 8mm	kg	1,0300	15,00	15,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,00	1,00
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			329,23
33	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Executarea manuala a filetului la 1M* din d14A 240)	buc			12,13 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	55,00	0,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	38,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	28,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			291,10
34	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)	kg			67,00 24,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2875276311528*1	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	42,00	42,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			168,84
35	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			130,42 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	230,00	29,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 502,47
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			2 266,11 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000*1	Beton cl.C 16/20)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			2 175,47
		4.3. Capitolul 4.3 Tumba Tb-3 (7 buc)				
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			20,78 4,20
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	271060200100*1	Otel beton OB37 d 8mm	kg	1,0300	15,00	15,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,00	1,00
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
		<i>Total</i>	lei			96,02
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			12,13 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	55,00	0,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	38,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	28,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			84,91
39	RpCH06Eaplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)	kg			67,01 24,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	8,99
	2875276311528*1	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	42,00	42,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			49,25
40	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	m2			130,40 72,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	230,00	29,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			602,43
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,61 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			170,95
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,18 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			401,61
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			2 266,11 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000*1	Beton cl.C 16/20)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			793,14
		4.4. Capitolul 4.4 Tumba Tb-4 (2 buc)				
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			20,78 4,20
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300	15,00	15,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,00	1,00
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			54,87
45	RpIC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (	buc			12,13

1	2	3	4	5	6	7
		Executarea manuala a filetelui la 1M* din d14 A 240)				9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	55,00	0,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	38,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	28,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			24,26
46	RpCH06E apl	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)	kg			67,00 24,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2875276311528*1	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	42,00	42,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			28,14
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			130,15 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	230,00	29,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			187,42
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			2 266,07 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000*1	Beton cl.C 16/20)	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,14
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			317,25
		4.5. Capitolul 4.5 Tumba Tb-5 (1 buc)				
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			20,78 4,20
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	271060200100*1	Otel beton OB37 d 8mm	kg	1,0300	15,00	15,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000	2,00	1,00
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			27,43
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			12,12 9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	55,00	0,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	38,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	28,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12,12
51	RpCH06Eaplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe)	kg			67,00 24,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2875276311528*1	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	42,00	42,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			14,07
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			130,54 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,49
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,51
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	230,00	29,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			129,23
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			31,19 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,61
		<i>Total</i>	lei			86,08
54	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,61 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			36,18
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			2 266,60 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000*1	Beton cl.C 16/20)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			226,66
		5. Capitolul 5. Rame de rezistenta (pl. - 100)				

1	2	3	4	5	6	7
56	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 287,33 1 350,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44$ mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	36,00	122,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	48,00	144,48
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
		Total	lei			40 954,80
57	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de proiect)	kg			44,56 24,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,0200	20,00	20,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		Total	lei			2 350,10
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			262,69 51,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	34,00	57,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,72
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	250,00	15,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	600,00	7,20
		Total	lei			1 476,29
		6. Capitolul 6. Sarpante din lemn (pl.-103, 104)				
59	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (inclusiv-capriori , cleste , leat de stresina , pop , leat , element de imbinare , contrasipica , leat de coama)	m3			8 494,21 1 445,40
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	5 000,00	800,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 000,00	4 150,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	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	13,50	59,13
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	48,00	94,08
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	36,00	1 368,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		Total	lei			36 440,16

1	2	3	4	5	6	7
60	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanata deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de proiect)	kg			67,00 24,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2875276311528*1	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200	42,00	42,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			2 826,73
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.Diferenta (elementelor de metal) de proiect	kg			38,17 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,74	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			7 347,53
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=6.57m3)	m2			142,69 17,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2010102903495*1	Scinduri de rasinoase (30 mm gr)	m3	0,024217	5 000,00	121,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			38 710,58
63	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			262,69 51,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	34,00	57,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,72
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	250,00	15,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	600,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			1 597,18
64	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice	m3			106,82 15,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	46,00	90,16
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	600,00	1,21
		<i>Total</i>	lei			191,21

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.