

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

**Investitor DITS al primariei mun. Balti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demontare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, inclusiv tunsul tablei recuperabile ( pl.- 84)	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200		
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul din lemn ( pl. -85)	m3			
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400		
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat ( Placa carниз din beton )( pl.- 87)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000		
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( pl.- 87)	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600		
5	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Demontarea cheramzit )( pl. -87)	m3			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800		
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea stratului de nivelare din mortar gr.=80mm) ( pl. -87)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500		
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat ( zona din parapet de beton )( pl.- 87)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000		
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) ( pl.- 84)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001		
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003		
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030		
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000		
		<b>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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400		
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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700		
11	TRI1AAO2C2	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			
	9310060119900	Muncitor	h-om	0,4500		
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820		
		<b>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 )	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2710403642003	Tabla cutata LK60 RAL 9006	m2	1,1500		
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000		
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000		
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000		
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220		
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate ( Membrana hidroizolanta )	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2682132600465	Membrana hidroizolanta	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
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 )	m2			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2710403642001	Tabla cutata LS8 RAL 9002	m2	1,1500		
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000		

1	2	3	4	5	6	7
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000		
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000		
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220		
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 RAL 3005	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000		
	2710406311801	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150 RAL 3005	m	1,0500		
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000		
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000		
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000		
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000		
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 RAL 3005	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500		
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100 RAL 3005	m	1,0500		
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000		
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500		
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000		
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500		
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150		
18	CK26D	Montarea opritorilor de zapada (Bordura parazapada din tabla zincata RAL 9006)	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	2743123549325	Bordura parazapada din tabla zincata RAL 3005	m	1,0000		
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
19	CE18B	Luminatoare din cupolete din PAS sau PMN, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii (Element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica, RAL 9006)	buc			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000		
	8281030221000	Lacatus	h-om	0,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2665122700755	Element aerisire ROLLING acoperis tigla metalica, RAL 3005	buc	1,0000		
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	14,0000		
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,1000		
	2874115836310	Surub cap bombat crestas	buc	14,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
20	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare )	m			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	28121063060051	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	1,1000		
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 6=0,5mm, L=700mm)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv RAL 3005	kg	3,2000		
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000		
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000		
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
22	CE17A	Membrana anticondensat "TEND" executata	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2682132651366	Folie suplimentara polimerica /Membrana anticondensat "TEND"	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
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			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500		
	2521352602904	Placi din material termoizolant /vata minerala bazaltica, ignifuga densitatea=125 kg/m3 conductibilitatea=0,037 W/mk, t=100mm	m2	1,0200		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040		
24	CE17A	Membrana hidroizolanta "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2682132651365	Folie suplimentara polimerica /Membrana hidroizolanta "TEND"	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
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			
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600		
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2030112938005	Oblon din lemn Ob-1 600(h)x600mm	m2	1,0000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500		
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300		
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
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			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000		
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800		
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200		
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200		
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
		<b>4. Tumbe din beton monolit (pl. - 95)</b>				
		<b>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			
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000		
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100		
28	RplC29A apl	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" ( Executarea manuala a filetului la 1M* din	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		d14 A 240 )				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600		
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080		
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500		
29	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080		
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			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
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)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2663102100015	Beton cl. C 16/20	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		<b>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			
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000		
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100		
33	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			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600		
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080		
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500		
34	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080		
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			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
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)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2663102100015	Beton cl. C 16/20	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		<b>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			
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000		
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100		
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			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600		
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0150		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080		
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500		
39	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080		
40	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			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
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			

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
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			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
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)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2663102100015	Beton cl. C 16/20	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		<b>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			
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000		
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100		
45	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			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600		
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0150		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080		
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500		
46	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080		
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ( beton cl. C 16/20)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2663102100015	Beton cl. C 16/20	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		<b>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			
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	271060200100	Otel beton	kg	1,0300		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,5000		
	2734113803142	Sirma neagra moale d = 1,25 mm	kg	0,0100		
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			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600		
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0150		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080		
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500		
51	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe.)	kg			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080		
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200		
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		



1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
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)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2663102100015	Beton cl. C 16/20	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
		<b>5. Rame de rezistenta (pl. -100)</b>				
56	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000		
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300		
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000		
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100		
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000		
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300		
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300		
57	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de proiect)	kg			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080		
58	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500		
	1212121212121	apa	m3	0,2300		
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000		
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000		
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120		
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050		
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120		
		<b>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 )( inclusiv -capriori,cleste, leat de streasina, pop, leat, element de imbinare, contrasipca, leat de coama )	m3			
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100		
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600		
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600		
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300		
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000		
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800		

1	2	3	4	5	6	7
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800		
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600		
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000		
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500		
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400		
60	RpCH06E aplic	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Buloane de constructii cu piulite si saibe Diferenta de proiect)	kg			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0200		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080		
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			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
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			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0069		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
63	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500		
	1212121212121	apa	m3	0,2300		
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000		
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000		
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120		
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050		
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120		
64	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500		
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020		