

8	CA04F	inaltimi pina la 20 m inclusiv Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	5,900	1 174,241 212,000	6 928,021 1 250,800
9	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,420	14,826 3,961	391.691 104,640
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	262,140	13,670 2,800	3 583,418 734,000
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ancora din ar-ra 16AIII	kg	58,300	30,615 8,400	1 784,874 489,720
		Total Centura monolit Inclusiv salariu				18 274,462 5 809,560
		3. SP-1				
12	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	29,400	86,560 48,000	2 544,856 1 411,200
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,800	13,672 2,800	366,416 75,040
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,900	1 174,069 212,000	1 056,662 190,800
		Total SP-1 Inclusiv salariu				3 967,934 1 677,040
		4. Acoperis				
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	10,380	5 113,078 963,599	53 073,750 10 002,160
16	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime)	m2	387,000	47,623 18,800	18 430,240 7 275,600

Liceul Teoretic Ion Pelivan

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Reparația capitală a acoperișului la blocul A-1(sala de sport și cantina) a Liceului Teoretic Ion Pelivan****Valoarea de deviz 344 458 lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr 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. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	30,000	29,000 28,800	870,000 864,000
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5,000	158,800 158,000	794,000 790,000
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	85,200	5,700 5,600	485,640 477,120
4	TRIIAA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	9,200	22,000 22,000	202,400 202,400
5	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	9,200	31,793 0,000	292,500 0,000
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				2 644,540 2 333,520
		2. Centura monolit				
6	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	27,000	16,983 14,400	458,550 388,800
7	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la	m2	59,200	86,620 48,000	5 127,908 2 841,600

		geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,490	59,751 9,994	208,530 34,880
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei: ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	13,860	232,097 34,000	3 216,870 471,240
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	774,000	20,354 10,000	15 753,726 7 740,000
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	387,000	179,955 46,000	69 642,557 17 802,000
21	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Stresina)	m2	46,100	50,456 18,800	2 326,022 866,680
22	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	46,100	159,731 48,000	7 363,577 2 212,800
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	46,100	35,760 30,000	1 648,518 1 383,000
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	66,000	132,452 12,000	8 741,865 792,000
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	19,200	157,459 14,000	3 023,220 268,800
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	66,000	132,452 12,000	8 741,865 792,000
27	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe	m2	30,000	178,029 32,000	5 340,870 960,000

		suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
		Total Acoperis Inclusiv salariu				197 511,610
		5. Lucarne				50 601,160
28	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	5,000	1 350,120	6 750,600
					264,120	1 320,600
29	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	54,400	46,000	2 502,400
					30,800	1 675,520
		Total Lucarne Inclusiv salariu				9 253,000
						2 996,120

	Total	lei	231 657
	Asigurari sociale	22,50 %	14 270
	Transport	6,00 %	9 909
	Total	100,00 +	255 836
	Cheltuieli de regie	10,00 %	25 584
	Total	100,00 +	281 420
	Beneficiu	2,00 %	5 628
	Total	100,00 +	287 048
	TVA	20,00 %	57 410
	Total deviz: Inclusiv salariu		344 458
			63 420

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Borderou de resurse**Reparația capitală a acoperișului la blocul A-1(sala de sport și cantina) a Liceului Teoretic Ion**

Valoarea de deviz 344 458 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	21,655	40,00	866,200
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,250	40,00	90,000
3.	7123010010200	Betonist	h-om	32,980	40,00	1 319,200
4.	7123011000200	Betonist	h-om	6,804	40,00	272,160
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,291	40,00	851,640
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	123,175	40,00	4 927,000
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	138,592	40,00	5 543,680
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	254,888	40,00	10 195,520
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	154,800	40,00	6 192,000
10.	7136080025001	Montator	h-om	12,243	40,00	489,720
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,888	40,00	1 675,520
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	486,298	40,00	19 451,920
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,060	40,00	202,400
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267,942	40,00	10 717,680
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,916	40,00	116,640
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,653	40,00	506,120
		Total manopera				63 420

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	3,188	5,00	15,940
2.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	4,896	25,00	122,400
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,632	5,00	8,160
4.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea	m3	0,300	2 950,00	885,000

		lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) $\delta=20-24\text{cm}$ calitatea a II a				
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,043	2 950,00	11 926,850
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	8,615	2 950,00	25 414,250
7.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,300	2 950,00	885,000
8.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,500	2 950,00	1 475,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,102	2 950,00	300,900
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	0,623	2 950,00	1 837,850
11.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	1,661	2 950,00	4 899,950
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,014	2 950,00	41,300
13.	2010237318750	Distantieri	buc	88,301	0,50	44,151
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,518	180,00	2 073,240
15.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	23,562	25,00	589,050
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,088	15,00	16,320
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	13,860	15,00	207,900
18.	2320187315789	Decofrol	kg	10,632	7,00	74,424
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,178	25,00	29,450
20.	2413217300010	Cleme	buc	9,792	25,00	244,800
21.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	20,345	25,00	508,625
22.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	13,600	25,00	340,000
23.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,166	30,00	4,980
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	92,862	20,00	1 857,240
25.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	10,880	25,00	272,000
26.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	4,841	8,00	38,728
27.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,840	25,00	171,000
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	20,318	30,00	609,540
29.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	40,635	55,00	2 234,925
30.	2663102100000	Beton	m3	7,179	825,00	5 922,675
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	27,192	25,00	679,800
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	27,200	2,50	68,000
33.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	2,500	550,00	1 375,000
34.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	35,084	23,00	806,932
35.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	916,803	8,50	7 792,826
36.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	203,175	30,00	6 095,250
37.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	140,175	30,00	4 205,250
38.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	55,666	70,00	3 896,620

39.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	467,302	85,00	39 720,670
40.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,043	30,00	871,290
41.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	16,254	60,00	975,240
42.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	20,563	60,00	1 233,780
43.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	142,758	55,00	7 851,690
44.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm	kg	45,464	18,00	818,352
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	27,080	10,00	270,800
46.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	296,164	10,00	2 961,640
47.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	15,732	12,00	188,784
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2.5 mm	kg	4,430	18,00	79,740
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,153	18,00	56,754
50.	2811236309900	Confectii metalice	kg	61,238	18,00	1 102,284
51.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	20,000	20,00	400,000
52.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	5,000	25,00	125,000
53.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	394,440	18,00	7 099,920
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	54,325	16,00	869,200
55.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,945	16,00	15,120
56.	2873147300863	Agrafe	kg	7,875	20,00	157,500
57.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,589	30,00	17,670
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	26,580	1,20	31,896
59.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,896	20,00	97,920
60.	2874115837745	Suruburi	buc	1 359,600	0,25	339,900
61.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	242,025	0,25	60,506
62.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	26,580	0,50	13,290
63.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,443	30,00	13,290
64.	2874125886734	Nituri POP	buc	242,025	0,35	84,709
65.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	81,736	16,00	1 307,776
66.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	18,492	35,00	647,220
67.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	27,192	50,00	1 359,600
68.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,792	60,00	587,520
69.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,896	60,00	293,760
70.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,896	25,00	122,400
71.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	27,192	50,00	1 359,600
72.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	190,344	20,00	3 806,880

73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,658	18,00	47,844
74.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 657,150	0,55	2 011,432
75.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 566,640	0,02	143,500
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,051	8,00	8,408
77.	4100126202818	Apa	m3	0,713	0,00	0,000
78.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,159	150,00	23,850
Total materiale de constructii						165 150

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,072	300,00	21,600
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,107	300,00	632,100
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	207,450	0,80	165,960
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,983	10,00	9,830
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,452	10,00	14,520
6.	2922140007000	Macara	h-ut	2,219	300,00	665,700
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	44,325	10,00	443,250
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	4,590	10,00	45,900
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,832	10,00	8,320
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,080	10,00	40,800
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp	h-ut	4,567	5,00	22,835
12.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp	h-ut	0,800	10,00	8,000
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,664	30,00	139,920
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,772	300,00	531,600
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,173	250,00	43,250
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,975	300,00	292,500
Total utilaje de constructii						3 087

Total	lei	231 657
Asigurari sociale	22,50 %	14 270
Transport	6,00 %	9 909
Total	100,00 +	255 836
Cheltuieli de regie	10,00 %	25 584
Total	100,00 +	281 420
Beneficiu	2,00 %	5 628
Total	100,00 +	287 048

TVA	20,00 %	57 410
-----	---------	--------

Total deviz:

344 458

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



ObiectReparația capitală a acoperișului la blocul
A-1(sala de sport și cantina) a Liceului Teoretic
Ion

Investitor Liceul Teoretic Ion Pelivan

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
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc. inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			29,000 28,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	40,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			158,800 158,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,700 5,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
4	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,000 22,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	40,00	22,000
5	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,793 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,793
		2. Centura monolit				
6	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			16,983 14,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	40,00	10,080
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	40,00	4,320
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	150,00	0,883
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	0,00	0,000
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	10,00	1,700
7	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			86,620 48,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	40,00	40,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,400

	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,940
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,940
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 174,241
						212,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	825,00	871,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,237
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
9	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			14,826
						3,961
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	40,00	3,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,295
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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			13,670
						2,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	40,00	2,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,200
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ancora din ar-ra 16AIII	kg			30,615
						8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,400
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,907
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,505
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,303
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		3. SP-1				
12	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			86,560
						48,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	40,00	40,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,910
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,910
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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			13,672
						2,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	40,00	2,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,200
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,302
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			1 174,069

		cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice				212,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	825,00	870,833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,236
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
		4. Acoperis				
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 113,078
						963,599
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,198
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,401
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	2 950,00	472,057
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 950,00	177,057
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,8300	2 950,00	2 448,386
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	16,00	115,200
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5 mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	18,00	78,839
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	23,00	77,739
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,200
16	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			47,623
						18,800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	40,00	12,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		2 950,00	26,603
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,920
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			59,751
						9,994
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	40,00	9,994
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,00	48,997
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,258
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,501
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			232,097
						34,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,000
	1212121212121	apa	m3	0,2300	5,00	1,150
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	30,00	0,359
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,494
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,994
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,354
						10,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,000
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,50	10,068
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,185
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			179,955
						46,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,637

	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,750
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,197
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	55,00	5,775
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,520
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
21	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Stresina)	m2			50,456 18,800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	40,00	12,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		2 950,00	29,436
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,920
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
22	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			159,731 48,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	40,00	44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,000
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	70,00	84,525
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,900
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,838
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,312
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,00	4,095
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	8,00	0,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,220
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,760 30,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 950,00	0,896
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 950,00	0,320
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 950,00	0,896
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,00	0,048
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,80	3,600
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			132,452 12,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,000
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,483
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	20,00	28,840
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,150
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,605
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	50,00	10,300
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	50,00	10,300
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			157,459 14,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,000
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	60,00	64,259
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,600
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,375
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,750
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,100
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,300
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,925
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			132,452 12,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,000
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,483
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	20,00	28,840
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,150

	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,605
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	50,00	10,300
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	50,00	10,300
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
27	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			178,029 32,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	40,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,000
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	30,00	140,175
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	16,00	0,504
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		5. Lucarne				
28	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 350,120 264,120
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,320
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	20,00	80,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	25,00	25,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	2 950,00	177,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	2 950,00	177,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	2 950,00	295,000
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	550,00	275,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	16,00	22,400
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	300,00	33,000
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ep (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,600
29	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			46,000 30,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	40,00	30,800
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	25,00	6,250
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0900	25,00	2,250
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,300
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
	2430226101349	Chit de cutit C 891-I	kg	0,2000	25,00	5,000

APROBAT:

Intocmit



Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.