

Achizitionarea lucrarilor la
"Reconstructia acoperisului de
tip terasa in tip sarpanta la
Blocul de studii "B1" al Liceului
Teoretic "Traian"
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Marca SA

Valoarea de deviz 674 970,3704 lei

Intocmit in prețuri curente la 03.09.2020

№ 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		Nod 2 PE9	buc	0,0000	0,00 0,00	0,0000 0,0000
2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anti vapori) Material marunt=1,0300	m2	490,0000	14,88 6,50	7 290,2739 3 185,0000
3	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala semi rigida Y 125 kg/m3 gr 150 mm	m2	490,0000	92,85 4,42	45 496,5000 2 165,8000
4	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(pelicula anticondens)	m2	490,0000	22,72 6,50	11 132,5550 3 185,0000
5	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var,	m2	490,0000	74,32 12,10	36 417,7780 5 930,4700

1	2	3	4	5	6	7
		driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (gr.4 cm) K=1,3300				
6	PE	PE12	buc	0,0000	0,00 0,00	0,0000 0,0000
7	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.Norme de resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	801,0000	36,65 12,22	29 355,0480 9 788,2200
8	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	4,8400	944,11 184,86	4 569,4924 894,7224
9	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	4,8400	721,93 82,16	3 494,1605 397,6544
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Película anti condens) Material marunt=1,0300	m2	801,0000	22,72 6,50	18 198,3195 5 206,5000
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,1190	1 541,33 585,00	3 266,0846 1 239,6150
12	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,1190	205,35 22,10	435,1467 46,8299
13	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.(tabla cutata) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	801,0000	156,24 31,20	125 145,977 2 24 991,2000
14	CE31C	Streasina infundata, fara console	m2	210,0000	387,07	81 284,7000

1	2	3	4	5	6	7
		aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m			105,56	22 167,6000
15	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	5,5900	30,21 4,42	168,8628 24,7078
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,5900	205,35 22,10	1 147,9324 123,5390
17	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	210,0000	23,81 14,30	5 001,0870 3 003,0000
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	5,4120	1 541,33 585,00	8 341,6942 3 166,0200
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,4120	205,35 22,10	1 111,3793 119,6052
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv DN 100 mm Material marunt=1,0300	m	117,0000	154,86 7,80	18 119,1594 912,6000
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn 100mm Material marunt=1,0200	m	60,0000	153,59 9,10	9 215,5650 546,0000
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (retinatori de zapada Le 310)	kg	103,4000	20,59 5,46	2 128,8809 564,5640
23	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla vopsita de metal) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	97,5000	120,52 20,80	11 750,7317 2 028,0000

1	2	3	4	5	6	7
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(MOK 1 MOK 2)	kg	281,7000	20,59 5,46	5 799,8621 1 538,0820
25	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,2800	102,00 62,14	28,5604 17,3992
26	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2800	231,57 99,32	64,8385 27,8096
27		Lucarna L-1(4 buc)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,0000 0,0000
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,7440	1 541,33 585,00	1 146,7518 435,2400
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,7440	205,35 22,10	152,7838 16,4424
30	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	9,4000	39,17 26,00	368,1581 244,4000
31	CM01C	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	4,7000	1 252,61 24,70	5 887,2717 116,0900
32		Lucarna L2 jaluzele	h-om	0,0000	0,00 0,00	0,0000 0,0000
33	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,4240	1 541,33 585,00	653,5251 248,0400
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,4240	205,35 22,10	87,0703 9,3704
35	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	7,4500	39,17 26,00	291,7850 193,7000

1	2	3	4	5	6	7
36	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (scara plianta MC17 SERIA II 03-03 ALIBOM 71-64 PE8 p2)	kg	354,0000	17,20 6,76	6 088,3717 2 393,0400
37		Canale de ventilare	buc	0,0000	0,00 0,00	0,0000 0,0000
38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,4600	1 842,98 140,40	4 533,7377 345,3840
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B12.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,2200	1 175,42 137,80	258,5931 30,3160
40	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11,0000	13,96 1,79	153,5677 19,7340
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	4,4000	57,24 31,20	251,8780 137,2800
42	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,4200	1 163,72 126,10	488,7638 52,9620
43	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	7,0000	52,50 24,70	367,5105 172,9000

1	2	3	4	5	6	7
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	39,0600	15,70 5,46	613,3881 213,2676
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,4890	1 541,33 585,00	753,7117 286,0650
46	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,4890	205,35 22,10	100,4185 10,8069
47	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	136,0000	23,07 6,63	3 137,1392 901,6800
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,5840	205,35 22,10	530,6365 57,1064
49	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	2,5840	30,21 4,42	78,0575 11,4213
50	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale(vata minerala semiregida Y 125 kg/m3 gr. 50 mm	m2	12,3000	97,23 2,86	1 195,9745 35,1780
51	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(gr. 08mm) Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	96,0000	120,52 20,80	11 569,9512 1 996,8000
52	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala	m2	119,4000	148,74 2,86	17 759,9978 341,4840

1	2	3	4	5	6	7
		tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale Tehnolait gr 50 mm				
53	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla vopsita de metal) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	46,8000	120,52 20,80	5 640,3513 973,4400
54	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	114,6000	37,41 20,80	4 287,3006 2 383,6800

		Total	lei	495 361,2847
		CASM	22,5 %	23 151,5475
		Cheltueli de transport	3 %	11 674,0929
		Total		530 186,9251
		Cheltueli de regie	3 %	15 905,6077
		Total		546 092,5328
		Beneficiul de deviz	3 %	16 382,7759
		Total		562 475,3087
		TVA	20 %	112 495,0617
		Total deviz:		674 970,3704
		Inclusiv salariu		102 895,7665

Intocmit

Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic Traian

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor la
"Reconstructia acoperisului de
tip terasa in tip sarpanta la
Blocul de studii "B1" al Liceului
Teoretic "Traian"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Marca SA**

Valoarea de deviz 674 970,3704 lei

Intocmit in prețuri curente Dn 03.09.2020

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	54,6900	26,00	1 421,9400
2.	7122050013400	Zidar	h-om	11,0208	26,00	286,5408
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,7050	26,00	70,3300
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,7150	26,00	18,5900
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	101,3300	26,00	2 634,5800
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 065,9600	26,00	27 714,9600
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	186,0570	26,00	4 837,4820
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	228,0950	26,00	5 930,4700
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	453,9870	26,00	11 803,6620
10.	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,9950	26,00	103,8700
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	132,3500	26,00	3 441,1000
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7388	26,00	45,2088
13.	7212030022700	Sudor	h-om	7,7816	26,00	202,3216
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 117,4250	26,00	29 053,0500
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	162,0104	26,00	4 212,2704
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	359,5516	26,00	9 348,3416
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,1173	26,00	1 771,0493
		Total manopera				102 895,7665

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,3679	7,45	114,4909
2.	1212121212121	apa	m3	7,8169	24,12	188,5427
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	27,3714	165,00	4 516,2810
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	16,8000	10,24	172,0320
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	42,8638	2,14	91,7285
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0678	2 900,00	196,6200
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,1563	2 900,00	17 853,2700
8.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	9,1480	2 900,00	26 529,2000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44MM calit II	m3	1,1026	2 900,00	3 197,4240

10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0229	2 900,00	66,2940
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	8,4000	2 900,00	24 360,0000
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0919	2 900,00	266,4520
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	8,5448	0,00	0,0000
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0012	2 900,00	3,5670
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0458	2 900,00	132,9360
16.	2010237318750	Distantieri	buc	3,0800	1,02	3,1416
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2720	86,45	109,9644
18.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 050,0000	8,45	8 872,5000
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	144,8700	5,45	789,5415
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0724	700,00	50,7045
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	58,5554	18,78	1 099,6703
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	10,5000	13,45	141,2250
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,1316	12,45	1,6385
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	36,7220	13,45	493,9109
25.	2320187315789	Decofrol	kg	1,3680	12,34	16,8811
26.	23203226000361	Gudron	kg	23,7050	18,98	449,9216
27.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	217,3050	20,14	4 376,5227
28.	2413217300010	Cleme	buc	30,6000	6,54	200,2770
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	27,6559	19,87	549,5224
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,4560	24,57	35,7739
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,4019	24,57	9,8760
32.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	39,9000	25,00	997,5000
33.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,0330	25,00	75,8250
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,8278	24,57	192,3291
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	227,6454	18,78	4 275,1805
36.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,0220	20,58	41,6087
37.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	21,0000	15,75	330,7500
38.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	3,2900	25,00	82,2500
39.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,8645	19,78	56,6598
40.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	84,1050	22,45	1 888,1573
41.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,0220	12,14	24,5471
42.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	204,6349	18,78	3 843,0435
43.	2521302602901	vata minerala semi regida y =125 kg /m3 gr. 150 mm	m2	509,6000	85,00	43 316,0000
44.	2611112500300	Geam tras simplu	m2	5,1700	1 100,00	5 687,0000
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	969,2400	3,58	3 469,8792
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,7820	1,33	19,6600
47.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8 472,1000	1,30	11 013,7300
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	43,4610	12,01	521,9666
49.	2663102100000	Beton 12,5	m3	0,6757	900,00	608,1120
50.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,5904	750,00	442,8000
51.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	19,5510	750,00	14 663,2500
52.	2666122800555	Element de inchidere	buc	24,1020	24,40	588,0888
53.	26800001	Pelicula anticondens	m2	580,4050	13,40	7 777,4270
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	8,4250	2,54	21,3995
55.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	105,0000	2,54	266,7000
56.	2682	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	12,4230	50,00	621,1500

		gr.05mm				
57.	26821008608500101	Película anti vapori	m2	580,4050	6,78	3 935,1459
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	13,3226	9,57	127,4972
59.	2682162611370	Tehnolait gr 50mm	m2	120,5940	101,00	12 179,9940
60.	26840564545540	Película anti condens	m2	948,7845	13,40	12 713,7123
61.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	967,2075	88,55	85 646,2241
62.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,8 x 1000 x 650 mm	kg	1 400,3483	16,44	23 021,7252
63.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	504,6300	14,53	7 332,2739
64.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass dn 100	m	64,2600	56,00	3 598,5600
65.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass dn 100	m	126,5355	56,00	7 085,9880
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,2750	11,24	126,7310
67.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	273,3413	10,24	2 799,0144
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3906	10,45	4,0818
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5700	10,42	5,9394
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1100	11,01	1,2111
71.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	39,0600	9,87	385,5222
72.	281001	scara plianta	kg	354,0000	9,86	3 490,4400
73.	2811236309800	Retinatori de zapada (LE 310)	kg	385,1000	14,55	5 603,2050
74.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	31,2392	6,78	211,8017
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	185,9320	17,40	3 235,2168
76.	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0705	17,40	1,2267
77.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	7,5694	17,40	131,7085
78.	2873147300863	Agrafe	kg	63,0787	12,45	785,3305
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,8908	28,97	112,7164
80.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,4200	3,45	11,7990
81.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	68,9100	44,54	3 069,2514
82.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	15,3000	74,12	1 134,0360
83.	2874115837745	Suruburi	buc	1 205,1000	0,34	409,7340
84.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	4 205,2500	0,30	1 261,5750
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,4200	0,75	2,5650
86.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0570	0,50	0,0285
87.	2874125886734	Nituri POP	buc	4 205,2500	0,25	1 051,3125
88.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	27,5640	17,40	479,6136
89.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	27,3510	19,87	543,4644
90.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	24,1020	115,00	2 771,7300
91.	2875274000502	Cot burlan	buc	30,6000	65,00	1 989,0000
92.	2875274000503	Cot de capat	buc	15,3000	65,00	994,5000
93.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	15,3000	28,77	440,1810
94.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	24,1020	95,45	2 300,5359
95.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	168,7140	22,45	3 787,6293
96.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3420	10,24	3,5021
97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	22 013,1600	0,02	440,2632
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,2253	1,58	9,8360
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1813	24,12	28,4924
100.	4100126202818	Apa	m3	6,5170	24,12	157,1900
		Total materiale de constructii				389 136,429

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2547	250,00	63,6761
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,3782	250,00	344,5500

3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 719,0000	0,80	1 375,2000
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,5508	10,00	155,5080
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1742	250,00	293,5500
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,1132	16,00	33,8118
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	71,4755	10,00	714,7550
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,5935	45,67	72,7743
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3840	22,87	8,7820
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,5804	22,45	35,4800
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	3,0320	18,78	56,9417
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2280	250,00	57,0000
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,6328	185,00	117,0603
		Total utilaje de construcții				3 329,0892

Total	lei	495 361,2847
CASM	22,5 %	23 151,5475
Cheltueli de transport	3 %	11 674,0929
Total		530 186,9251
Cheltueli de regie	3 %	15 905,6077
Total		546 092,5328
Beneficiul de deviz	3 %	16 382,7759
Total		562 475,3087
TVA	20 %	112 495,0617

Total deviz:

674 970,3704

Intocmit

Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic Traian

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Achizitionarea lucrarilor la
"Reconstructia acoperisului de tip terasa in tip
sarpana la Blocul de studii "B1" al Liceului
Teoretic "Traian"**

**Investitor IP Liceul Teoretic Traian din
mun.Chisinau**

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		Nod 2 PE9	buc			0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,00
2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anti vapori) Material marunt=1,0300	m2			14,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	26,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,30
	26821008608500101	Pelicula anti vapori	m2	1,1500	6,78	8,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 290,2739
3	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlite, izobeton etc (vata minerala semi rigida Y 125 kg/m3 gr 150 mm	m2			92,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	26,00	4,42
	2521302602901	vata minerala semi regida y =125 kg /m3 gr. 150 mm	m2	1,0400	85,00	88,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 496,5000
4	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(pelicula anticondens)	m2			22,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	26,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,30
	26800001	Pelicula anticondens	m2	1,1500	13,40	15,87
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 132,5550
5	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (gr.4 cm) K=1,3300	m2			74,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	26,00	12,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	9,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	24,12	0,32
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,30	22,48
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	750,00	29,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 417,7780
6	PE	PE12	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
7	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			36,65 12,22
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	26,00	1,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	26,00	8,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0076	2 900,00	22,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,40	2,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 355,0480
8	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			944,11 184,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	26,00	184,86
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	18,78	751,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 569,4924
9	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			721,93 82,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	26,00	82,16
	1212121212121	apa	m3	0,7900	24,12	19,05
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	18,78	112,68
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,78	431,94
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	24,57	0,98
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	13,45	53,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	45,67	5,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	185,00	10,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 494,1605
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Película anti condens) Material marunt=1,0300	m2			22,72 6,50
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	26,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,30
	26840564545540	Película anti condens	m2	1,1500	13,40	15,87
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 198,3195
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			1 541,33 585,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	26,00	526,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	44,54	334,05
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	29,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,00	0,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	2 900,00	348,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	6,78	23,05
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	19,87	59,81
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,98	48,97
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,40	52,20
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,57	13,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	18,78	6,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 266,0846

1	2	3	4	5	6	7
12	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			205,35 22,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	26,00	22,10
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,12	5,55
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,78	31,93
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,78	125,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,57	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,45	13,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,67	2,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	185,00	2,22
		Cheltuieli directe	lei			435,1467
13	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.(tabla cutata) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			156,24 31,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	26,00	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	88,55	106,92
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	14,53	9,15
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,58
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,24	3,49
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	22,45	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			125 145,9772
14	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			387,07 105,56
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	26,00	1,56
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	26,00	96,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	2 900,00	116,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	116,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	8,45	42,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	17,40	6,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			81 284,7000
15	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			30,21 4,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	26,00	4,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	18,78	25,35
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	185,00	0,19
		Cheltuieli directe	lei			168,8628
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			205,35 22,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	26,00	22,10
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,12	5,55
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,78	31,93
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,78	125,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,57	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,45	13,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,67	2,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	185,00	2,22
		Cheltuieli directe	lei			1 147,9324
17	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele	m2			23,81 14,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,00	14,30

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	10,24	0,82
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	25,00	4,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	13,45	0,67
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,54	1,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,14	0,43
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	15,75	1,58
		Cheltuieli directe	lei			5 001,0870
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			1 541,33 585,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	26,00	526,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	44,54	334,05
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	29,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,00	0,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	2 900,00	348,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	6,78	23,05
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	19,87	59,81
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,98	48,97
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,40	52,20
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,57	13,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	18,78	6,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,68
		Cheltuieli directe	lei			8 341,6942
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			205,35 22,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	26,00	22,10
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,12	5,55
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,78	31,93
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,78	125,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,57	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,45	13,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,67	2,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	185,00	2,22
		Cheltuieli directe	lei			1 111,3793
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv DN 100 mm Material marunt=1,0300	m			154,86 7,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	26,00	7,80
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass dn 100	m	1,0500	56,00	60,56
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,45	32,37
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	24,40	5,03
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	19,87	2,05
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	95,45	19,66
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	115,00	23,69
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,34	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			18 119,1594
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn 100mm Material marunt=1,0200	m			153,59 9,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	26,00	9,10
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass dn 100	m	1,0500	56,00	59,98
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	28,77	7,34
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	6,54	3,34
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	74,12	18,90
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	65,00	16,58
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	19,87	5,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			9 215,5650
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de	kg			20,59

1	2	3	4	5	6	7
		zapada, gratare (retinatori de zapada Le 310)				5,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,00	4,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,00	0,26
	2811236309800	Retinatori de zapada (LE 310)	kg	1,0000	14,55	14,55
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,97	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,57	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,33	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,45	0,15
		Cheltuieli directe	lei			2 128,8809
23	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla vopsita de metal) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			120,52 20,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,30
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,8 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	16,44	95,80
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	17,40	0,55
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,45	3,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			11 750,7317
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(MOK 1 MOK 2)	kg			20,59 5,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,00	4,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,00	0,26
	2811236309800	Retinatori de zapada (LE 310)	kg	1,0000	14,55	14,55
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,97	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,57	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,33	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,45	0,15
		Cheltuieli directe	lei			5 799,8621
25	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			102,00 62,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	26,00	62,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	24,57	38,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	12,45	1,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	2,14	0,16
		Cheltuieli directe	lei			28,5604
26	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			231,57 99,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	26,00	99,32
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	24,57	127,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	12,45	4,48
		Cheltuieli directe	lei			64,8385
27		Lucarna L-1(4 buc)	buc			0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			1 541,33 585,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	26,00	526,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	44,54	334,05
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,00	0,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	2 900,00	348,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	6,78	23,05
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	19,87	59,81
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,98	48,97
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,40	52,20
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,57	13,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	18,78	6,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,68
		Cheltuieli directe	lei			1 146,7518
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			205,35 22,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	26,00	22,10
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,12	5,55
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,78	31,93
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,78	125,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,57	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,45	13,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,67	2,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	185,00	2,22
		Cheltuieli directe	lei			152,7838
30	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			39,17 26,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	26,00	26,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	25,00	4,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	20,58	2,47
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	12,14	1,46
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	19,78	3,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,54	1,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,14	0,11
		Cheltuieli directe	lei			368,1581
31	CM01C	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			1 252,61 24,70
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,8500	26,00	22,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,1000	1 100,00	1 210,00
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,7000	25,00	17,50
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0150	17,40	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			5 887,2717
32		Lucarna L2 jaluzele	h-om			0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
33	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic	m3			1 541,33 585,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	26,00	526,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	44,54	334,05
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	29,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,00	0,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	2 900,00	348,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	6,78	23,05
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	19,87	59,81
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,98	48,97
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,40	52,20
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,57	13,88

1	2	3	4	5	6	7
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	18,78	6,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,68
		Cheltuieli directe	lei			653,5251
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			205,35
						22,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	26,00	22,10
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,12	5,55
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,78	31,93
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,78	125,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,57	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,45	13,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,67	2,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	185,00	2,22
		Cheltuieli directe	lei			87,0703
35	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			39,17
						26,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	26,00	26,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	25,00	4,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	20,58	2,47
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	12,14	1,46
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	19,78	3,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,54	1,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,14	0,11
		Cheltuieli directe	lei			291,7850
36	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (scara plianta MC17 SERIA II 03-03 ALIBOM 71-64 PE8 p2)	kg			17,20
						6,76
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	26,00	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,00	0,26
	281001	scara plianta	kg	1,0000	9,86	9,86
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,97	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,57	0,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,33	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,45	0,15
		Cheltuieli directe	lei			6 088,3717
37		Canale de ventilare	buc			0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 842,98
						140,40
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	26,00	116,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	26,00	23,92
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,58	1 410,52
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	750,00	180,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	24,12	10,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Cheltuieli directe	lei			4 533,7377
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B12.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 175,42
						137,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	26,00	126,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	26,00	11,70
	2663102100000	Beton 12,5	m3	1,0250	900,00	950,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,12	3,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,87	13,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,5931
40	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,96 1,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	26,00	1,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,24	11,52
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,01	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,02	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,5677
41	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			57,24 31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	26,00	26,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,75	0,22
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,45	1,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,24	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	10,42	0,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,40	0,43
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	86,45	11,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,34	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,8780
42	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 163,72 126,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	26,00	101,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	26,00	24,70
	2663102100000	Beton 12,5	m3	1,0250	900,00	950,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,12	3,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,87	13,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,7638
43	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			52,50 24,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	26,00	19,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,75	0,22
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,45	1,04
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,24	0,31
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	10,42	0,52
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,40	0,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	86,45	8,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,34	1,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,5105
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			15,70 5,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,00	4,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,00	0,26
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	10,45	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,97	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,45	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			613,3881
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			1 541,33 585,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	26,00	526,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	44,54	334,05
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	29,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,00	0,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	2 900,00	348,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	6,78	23,05
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	19,87	59,81
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,98	48,97
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,40	52,20
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,57	13,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	18,78	6,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			753,7117
46	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			205,35 22,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	26,00	22,10
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,12	5,55
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,78	31,93
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,78	125,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,57	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,45	13,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,67	2,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	185,00	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,4185
47	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			23,07 6,63
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	26,00	0,39
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	26,00	6,24
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 900,00	15,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	17,40	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 137,1392
48	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			205,35 22,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	26,00	22,10
	1212121212121	apa	m3	0,2300	24,12	5,55
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,78	31,93
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,78	125,83
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	24,57	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,45	13,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,67	2,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	185,00	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,6365

1	2	3	4	5	6	7
49	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			30,21 4,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	26,00	4,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	18,78	25,35
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	185,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			78,0575
50	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale(vata minerala semiregida Y 125 kg/m3 gr. 50 mm	m2			97,23 2,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	26,00	2,86
	2682	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.05mm	m2	1,0100	50,00	50,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	12,01	3,96
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	20,14	33,23
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	700,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,45	5,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	22,45	0,27
		Cheltuieli directe	lei			1 195,9745
51	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(gr. 08mm) Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			120,52 20,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,30
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,8 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	16,44	95,80
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	17,40	0,55
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,45	3,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			11 569,9512
52	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale Tehnolait gr 50 mm	m2			148,74 2,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	26,00	2,86
	2682162611370	Tehnolait gr 50mm	m2	1,0100	101,00	102,01
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	12,01	3,96
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	20,14	33,23
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	700,00	0,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,45	5,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	22,45	0,27
		Cheltuieli directe	lei			17 759,9978
53	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla vopsita de metal) Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			120,52 20,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	26,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,8 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	16,44	95,80
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	17,40	0,55
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,45	3,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 640,3513
54	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			37,41 20,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	26,00	20,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	2 900,00	1,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	17,40	0,26
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,0000	0,80	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 287,3006

APROBAT:

Intocmit
Caves Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IP Liceul Teoretic Traian

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.