

**Reparatia capitala a acoperisului
la liceul Teoretic "Mihai
Sadoveanu" or.Calarasi**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 2 138 909 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.05.2019

№ 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. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,2000	148,486 148,086	178,183 177,703
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	3,0000	332,537 331,787	997,610 995,360
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	360,0000	25,418 25,118	9 150,588 9 042,588
4	TrI1AA01F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	10,8000	16,870 16,870	182,201 182,201
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	10,8000	15,900 0,000	171,720 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 680,302
		Total Demontari Inclusiv salariu				10 680,302 10 397,852
		2. Centura de rezistenta				
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	56,0000	830,313 139,463	46 497,517 7 809,917



1	2	3	4	5	6	7
7	CC02B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	2 279,5100	11,225 0,975	25 586,908 2 221,931
8	CC02I2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	750,3600	14,339 3,936	10 759,750 2 953,755
9	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton - Ancore d-12AI	kg	237,0000	20,474 7,873	4 852,433 1 865,877
10	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	217,4400	67,312 44,988	14 636,415 9 782,191
11	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton B-15)	m3	45,0000	1 155,084 198,697	51 978,761 8 941,366
		<i>Total</i>	Lei			154 311,784
		Total Centura de rezistență Inclusiv salariu				154 311,784 33 575,037
		3. Acoperișul				
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	78,6000	4 608,784 903,134	362 250,431 70 986,341
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	88,3900	159,717 31,867	14 117,355 2 816,680
14	CE30B	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la construcții	m2	3 067,0000	30,068 17,620	92 219,360 54 041,460



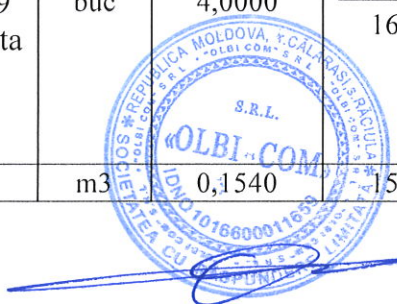
1	2	3	4	5	6	7
		obisnuite. (Asteriala 30*120 mm (9.79 m3+1.3m3)) inclusiv contrasipca				
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	11,0900	34,373 9,372	381,196 103,941
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	2 948,0000	16,535 9,373	48 744,148 27 630,130
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	3 067,0000	153,131 43,114	469 651,245 132 229,105
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	430,0000	23,508 11,060	10 108,246 4 755,606
19	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. Stresana	m2	430,0000	149,767 44,988	64 399,918 19 344,840
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	354,0000	149,266 11,247	52 840,185 3 981,438
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	741,0000	154,145 13,122	114 221,594 9 723,032
22	CK26D	Opritori de zapada	m	240,0000	42,499 3,749	10 199,760 899,760
		Total	Lei			1 239 133,43 8
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 239 133,43 8 326 512,333
		4. Lucarne Co-1 16 buc., Bariera de protectie				



1	2	3	4	5	6	7
23	CE42A	Executarea lucarnelor (Co-1)	buc	16,0000	1 682,546 247,547	26 920,744 3 960,744
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (OG-1 Ar-ra A1)	kg	1 268,9600	19,751 7,873	25 063,736 9 990,395
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,2680	625,979 241,435	793,742 306,140
		<i>Total</i>	Lei			52 778,222
		Total Lucarne Co-1 16 buc., Bariera de protectie Inclusiv salariu				52 778,222 14 257,279
		5. Ventilatia				
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металоконструкции вентшахт-угалок полоска)	kg	1 297,3300	20,474 7,873	26 562,054 10 213,749
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsea PF 115-2straturi pe Grund GF -0.21)	t	1,2790	625,980 241,437	800,629 308,798
28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,9000	4 736,180 824,780	8 998,742 1 567,082
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Protectia cu vopsea ignifuga a scheletului a canalului de ventilare)	m3	1,9000	159,716 31,866	303,461 60,546



1	2	3	4	5	6	7
30	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	194,9000	133,221 33,741	25 964,773 6 576,121
31	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 Nobasil gr.50 mm)	m2	194,9000	43,642 4,124	8 505,807 803,748
32	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	213,7200	149,767 44,988	32 008,257 9 614,835
33	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. (Otincovka metal , caciula, glafuri , la cosuri)	m2	87,8000	132,501 29,992	11 633,587 2 633,297
		<i>Total</i>	Lei			114 777,310
		Total Ventilatia Inclusiv salariu				114 777,310 31 778,176
		6. Diverse. Use mansarda. Scara de incendiu				
34	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (Liuk 0.9*0.9 m din lemn0.154 m3, termoizolata cu vata minerala gr.30 mm si acoperita cu tabla cutata)	buc	4,0000	604,316 166,831	2 417,265 667,322
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,1540	159,682	24,591



1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Protectia cu vopsea ignifuga a scheletului)			31,864	4,907
36	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Constructia scarii metalice exterioare armatura, unghi, banda din metal)	kg	244,8600	21,177 5,998	5 185,375 1 468,768
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsea PF 115-2straturi pe Grund GF -0.21)	t	0,2450	625,992 241,437	153,368 59,152
		<i>Total</i>	Lei			7 780,599
		Total Diverse. Use mansarda. Scara de incendiu Inclusiv salariu				7 780,599 2 200,149

		Total	Lei	1 579 461
		CASM	22,5 %	94 212
		Transportarea materialelor	2 %	22 906
		Total		1 696 579
		Cheltuieli de regie	3 %	50 897
		Total		1 747 476
		Beneficiu de deviz	2 %	34 949
		Total		1 782 425
		TVA	20 %	356 484
		Total deviz: Inclisiv salariu		2 138 909 418 721

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

LT M.Sadoveanu or.Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a acoperisului
la liceul Teoretic "Mihai
Sadoveanu" or.Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 2 138 909 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.05.2019

№ 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:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	153,7500	37,49	5 764,087
2.	7122050013400	Zidar	h-om	173,5800	37,49	6 507,515
3.	7123010010200	Betonist	h-om	236,8500	37,49	8 879,507
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	135,8040	37,49	5 091,292
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	269,5600	37,49	10 105,805
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 078,1900	37,49	40 421,343
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 799,5680	37,49	67 465,805
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	611,0390	37,49	22 907,852
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,9805	37,49	674,090
10.	7212030022700	Sudor	h-om	30,4815	37,49	1 142,751
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4 071,8720	37,49	152 654,481
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	742,3155	37,49	27 829,408
13.	7422010060100	Timplar	h-om	21,6000	37,49	809,784
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8600	37,49	182,201
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 706,4866	37,49	63 976,184
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	114,9299	37,49	4 308,721
		Total manopera				418 721

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	53,2913	20,00	1 065,826
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	50,4000	550,00	27 720,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,7222	20,00	54,444
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,9000	2 900,00	5 510,000
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,9600	2 900,00	2 784,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,8765	2 900,00	37 341,850
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	65,2380	2 900,00	189 190,200
8.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,9600	2 900,00	2 784,000
9.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	1,6000	2 900,00	4 640,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2174	2 900,00	630,460
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4750	2 900,00	1 377,500
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	4,7160	2 900,00	13 676,400
13.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm	m3	12,5760	2 900,00	36 470,400

		calit a II a				
14.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,1156	2 900,00	335,240
15.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0545	2 900,00	158,050
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0280	2 900,00	81,200
17.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,1238	2 900,00	359,020
18.	2010237318750	Distantieri	buc	225,1080	0,01	2,251
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	28,2672	75,00	2 120,040
20.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	33,0240	0,10	3,302
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	214,3900	0,40	85,756
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1072	400,00	42,880
23.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	153,7548	12,50	1 921,935
24.	2320166200676	White spirit	kg	5,4444	16,60	90,376
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	90,4440	16,00	1 447,104
26.	2320187315789	Decofrol	kg	26,0928	10,00	260,928
27.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	321,5850	7,50	2 411,887
28.	2413217300010	Cleme	buc	377,9100	25,00	9 447,750
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	154,0560	12,50	1 925,700
30.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,5000	30,00	285,000
31.	2430116100000	Email clorcauciuc PF 115	kg	21,7776	28,33	616,960
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,0853	12,50	13,566
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	15,1382	30,00	454,146
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	605,9748	12,50	7 574,685
35.	2430226100814	Grund miniu de plumb GF-0.21	kg	10,8888	26,30	286,376
36.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	67,5906	30,00	2 027,718
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,5357	16,60	25,493
38.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	545,7200	0,10	54,572
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	21,7364	12,50	271,705
40.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	161,0175	10,00	1 610,175
41.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 50	m3	3,9200	650,00	2 548,000
42.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	168,0000	3,30	554,400
43.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	322,0350	37,50	12 076,313
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,2764	1,35	40,873
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	64,3170	1,50	96,475
46.	2663102100000-15	Beton B-15	m3	47,5087	850,00	40 382,395
47.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 25	m3	5,6000	650,00	3 640,000
48.	2666122800555	Element de inchidere	buc	72,9240	25,30	1 844,977
49.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	8,0000	80,00	640,000
50.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	265,6680	7,50	1 992,510
51.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	3 491,9060	5,90	20 602,245
52.	2682162611370-50	Vata minerala Nobasil gr.50 mm	m2	196,8490	25,30	4 980,280
53.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 610,1750	16,60	26 728,905
54.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	777,2919	71,00	55 187,725
55.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	511,6545	16,60	8 493,465
56.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	12,3840	16,60	205,574
57.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3 703,4025	75,00	277 755,188
58.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	405,5436	16,60	6 732,024
59.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	1,6512	16,60	27,410

60.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	128,8140	40,00	5 152,560
61.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	793,6110	54,20	43 013,716
62.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	382,8510	54,20	20 750,524
63.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,6512	10,00	16,512
64.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	344,2680	10,00	3 442,680
65.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 336,4977	10,00	23 364,977
66.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	769,1190	10,00	7 691,190
67.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	219,6695	11,00	2 416,365
68.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	1,4861	11,00	16,347
69.	2732103646070	Tabla cutata	m2	216,3390	71,00	15 360,069
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	15,3433	15,00	230,150
71.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,8720	15,00	163,080
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,5036	15,00	112,554
73.	2743123549027-11	Opritori de zapada	m	240,0000	37,50	9 000,000
74.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,3096	30,00	9,288
75.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	237,0000	12,00	2 844,000
76.	2775276309886-11	Confectii metalice inglobate in beton (Ugaloc si polosca)	kg	1 297,3300	12,00	15 567,960
77.	2811236309800-03	Confectii metalice diverse Armatura AI	kg	1 268,9600	11,00	13 958,560
78.	2811236309800-s	Confectii metalice diverse Scara metalica	kg	244,8600	14,30	3 501,498
79.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	64,0000	150,00	9 600,000
80.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	4,1280	150,00	619,200
81.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	16,0000	110,00	1 760,000
82.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2 986,8000	11,00	32 854,800
83.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	434,5760	15,00	6 518,640
84.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,7657	15,00	41,485
85.	2873147300863	Agrafe	kg	23,0475	20,00	460,950
86.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,2408	30,30	461,796
87.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,2320	0,20	13,046
88.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,6500	0,20	1,330
89.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 440,0000	0,20	288,000
90.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	188,9550	25,00	4 723,875
91.	2874115837745	Suruburi	buc	3 646,2000	0,20	729,240
92.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	3 379,5300	0,20	675,906
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,2320	0,10	6,523
94.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,6500	0,10	0,665
95.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	545,7200	4,30	2 346,596
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,0872	0,10	0,109
97.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,6500	0,10	0,665
98.	2874125886734	Nituri POP	buc	4 061,6800	0,10	406,168
99.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	588,3200	15,00	8 824,800
100.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	225,4170	25,00	5 635,425
101.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	72,9240	141,66	10 330,414
102.	2875274000502	Cot burlan	buc	377,9100	66,70	25 206,597
103.	2875274000503	Cot de capat	buc	188,9550	66,70	12 603,299
104.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	188,9550	25,00	4 723,875

105.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	72,9240	66,70	4 864,031
106.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	510,4680	18,40	9 392,611
107.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,0232	12,00	192,278
108.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	28 983,150 0	0,46	13 332,249
109.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	36 437,280 0	0,01	364,373
Total materiale de construcții						1 145 278

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4634	200,00	92,680
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	13,5500	200,00	2 710,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5460	5,00	2,730
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,1847	5,00	110,923
5.	2922140007000	Macara	h-ut	41,1160	200,00	8 223,200
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	323,3748	5,00	1 616,874
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	5,4266	65,00	352,729
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	27,0000	5,00	135,000
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,3388	35,00	81,858
10.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	34,5840	25,00	864,600
11.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	2,5600	25,00	64,000
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,3488	200,00	869,760
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1075	150,00	166,125
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1448	150,00	171,720
Total utilaje de construcții						15 462

Total	Lei	1 579 461
CASM	22,5 %	94 212
Transportarea materialelor	2 %	22 906
Total		1 696 579
Cheltuieli de regie	3 %	50 897
Total		1 747 476
Beneficiu de deviz	2 %	34 949
Total		1 782 425
TVA	20 %	356 484

Total deviz:

2 138 909

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

LT M.Sadoveanu or.Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia capitala a acoperisului la liceul Investitor LT M.Sadoveanu or.Calarasi
Teoretic "Mihai Sadoveanu" or.Calarasi

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. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			148,486 148,086
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	37,49	16,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	37,49	131,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaaje pina la 150 kg/mc	m3			332,537 331,787
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	37,49	232,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	37,49	99,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,418 25,118
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,49	17,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,49	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
4	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			16,870 16,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	37,49	16,87
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,900 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		2. Centura de rezistenta				
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			830,313 139,463
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	37,49	115,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	37,49	23,62
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	550,00	495,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,30	9,90
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	650,00	45,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	650,00	65,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	74,00
7	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,225 0,975
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	37,49	0,97
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
8	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,339 3,936
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	37,49	3,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	37,49	0,11
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
9	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Ancore d-12AI	kg			20,474 7,873
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,49	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,49	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,49	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,30	0,15
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
10	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			67,312 44,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,49	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	37,49	37,49
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	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	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton B-15)	m3			1 155,084 198,697
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	37,49	181,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	37,49	16,87
	2663102100000-15	Beton B-15	m3	1,0250	850,00	897,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
		3. Acoperisul				
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 608,784 903,134
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	37,49	812,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	37,49	90,35
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\phi}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	464,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\phi}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 407,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,00	43,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,50	25,35
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,50	24,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	11,00	418,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			159,717 31,867
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,49	31,87
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,50	21,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,50	83,75
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	65,00	3,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
14	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. (Asteriala	m2			30,068 17,620

1	2	3	4	5	6	7
		30*120 mm (9.79 m3+1.3m3)) inclusiv contrasipca				
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	37,49	1,87
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	37,49	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,49	3,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00362	2 900,00	10,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			34,373
						9,372
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,49	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,50	24,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			16,535
						9,373
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	37,49	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,49	1,87
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,90	6,99
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			153,131
						43,114
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	37,49	33,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,49	9,37
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	75,00	90,56
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,60	8,71
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,46	4,35
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	37,50	3,94
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	40,00	1,68
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			23,508
						11,060
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	37,49	8,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	37,49	2,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00362	2 900,00	10,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
19	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. Stresana	m2			149,767
						44,988
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	37,49	41,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,49	3,75
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	71,00	85,73
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,60	10,46
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,53
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,11
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			149,266
						11,247
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,49	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	54,20	58,62
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	18,40	26,53
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,30	5,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,58
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	66,70	13,74
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	141,66	29,18
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			154,145
						13,122
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,49	13,12

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	54,20	58,05
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	66,70	34,02
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	25,00	6,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	66,70	17,01
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
22	CK26D	Opritori de zapada	m			42,499
						3,749
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,49	3,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,49	0,37
	2743123549027-1	Opritori de zapada	m	1,0000	37,50	37,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		4. Lucarne Co-1 16 buc., Bariera de protectie				
23	CE42A	Executarea lucarnelor (Co-1)	buc			1 682,546
						247,547
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	37,49	223,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	37,49	23,73
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	150,00	600,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	110,00	110,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	2 900,00	290,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	80,00	40,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (OG-I Ar-ra A1)	kg			19,751
						7,873
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,49	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,49	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,49	0,37
	2811236309800-03	Confectii metalice diverse Armatura A1	kg	1,0000	11,00	11,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,30	0,15
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			625,979
						241,435
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,49	241,44
	2430116100000	Email clorcauciuc PF 115	kg	7,8000	28,33	220,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb GF-0.21	kg	3,9000	26,30	102,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-I NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,60	9,13
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	16,60	32,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
		5. Ventilatia				
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металоконструкции вентиляционных полосок)	kg			20,474
						7,873
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	37,49	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,49	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,49	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886-1	Confectii metalice inglobate in beton (Ugaloc si	kg	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	polosca)				
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,30	0,15
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsea PF 115-2straturi pe Grund GF -0.21)	t			625,980 241,437
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,49	241,44
	2430116100000	Email clorcauciuc PF 115	kg	7,8000	28,33	220,97
	2430226100814	Grund miniu de plumb GF-0.21	kg	3,9000	26,30	102,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,60	9,13
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	16,60	32,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			4 736,180 824,780
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	37,49	749,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	37,49	74,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 900,00	725,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	12,00	60,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,10	0,35
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,10	0,35
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	30,00	150,00
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.(Protectia cu vopsea ignifuga a scheletului a canalului de ventilare)	m3			159,716 31,866
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,49	31,87
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,50	21,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,50	83,75
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,15
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	65,00	3,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
30	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			133,221 33,741
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	37,49	33,74
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	71,00	78,81
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,10	0,35
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	4,30	12,04
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,10	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
31	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 Nobasil gr.50 mm)	m2			43,642 4,124
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	37,49	4,12
	2682162611370-50	Vata minerala Nobasil gr.50 mm	m2	1,0100	25,30	25,55
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	1,50	0,49
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	7,50	12,37
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	400,00	0,22
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,40	0,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	35,00	0,42
32	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			149,767 44,988
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	37,49	41,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,49	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	71,00	85,73
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,60	10,46
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,53
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,11
33	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. (Otincovka metal, caciula, glafuri, la cosuri)	m2			132,501 29,992
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	37,49	28,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,49	1,87
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	16,60	96,74
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,00	0,47
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		6. Diverse. Use mansarda. Scara de incendiu				
34	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (Liuk 0.9*0.9 m din lemn 0.154 m3, termoizolata cu vata minerala gr.30 mm si acoperita cu tabla cutata)	buc			604,316 166,831
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	37,49	3,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	37,49	132,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	37,49	26,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,49	3,75
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal. I	kg	3,0000	16,60	51,39
	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	2 900,00	39,51
	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	2 900,00	83,81
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	16,60	6,85
	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	2 900,00	89,75
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	11,00	4,09
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	10,00	4,13
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0750	30,00	2,32
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,10	0,83
	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	150,00	154,80
35	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Protectia cu vopsea ignifuga a scheletului)	m3			159,682 31,864
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,49	31,86
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,50	21,25
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,50	83,75
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,50	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,04
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	65,00	3,88
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,75
36	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Constructia scarii metalice exterioare armatura, unghi, banda din metal)	kg			21,177 5,998
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	37,49	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,49	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	37,49	0,37
	2811236309800-s	Confectii metalice diverse Scara metalica	kg	1,0000	14,30	14,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,30	0,15
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsea PF 115-2straturi pe	t			625,992 241,437

1	2	3	4	5	6	7
		Grund GF -0.21)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	37,49	241,44
	2430116100000	Email clorcauciuc PF 115	kg	7,8000	28,33	220,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb GF-0.21	kg	3,9000	26,30	102,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,60	9,13
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	16,60	32,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50

APROBAT:

Intocmit
SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor
LT M.Sadoveanu or.Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.