

Gimnaziul Raciula. Reparatia acoperisului

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 1 025 426 lei

Intocmit in prețuri curente 11.06.2020

№ 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. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	132,000	5,40 5,25	712,62 692,82
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din, asbociment,	m2	1 449,000	27,29 26,99	39 547,27 39 112,57
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 449,000	15,67 14,62	22 707,42 21 185,97
4	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3	15,600	244,89 243,69	3 820,21 3 801,49
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,800	244,19 206,19	927,94 783,54
		<i>Total</i>	lei			67 715,46
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				67 715,46 65 576,39
		2. Acoperis				
6	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	104,000	76,63 48,74	7 969,99 5 068,65

1	2	3	4	5	6	7
7	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	923,520	13,56 2,62	12 522,77 2 423,62
8	CC02A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	346,000	12,49 1,72	4 320,51 596,69
9	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	20,800	1 246,55 198,70	25 928,26 4 132,90
10	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafețe peste 25 mp, inclusiv fierăria de ancorare și prindere, pentru încărcări climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	1 114,700	169,76 63,73	189 232,15 71 043,18
11	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect.	m2	1 449,000	39,59 11,06	57 365,26 16 025,29
12	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	47,470	149,93 31,87	7 117,18 1 512,68
13	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	47,470	58,73 9,37	2 788,02 444,89
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate	m2	1 449,000	18,78 9,37	27 207,95 13 580,75
15	CE07A	Învelitori din plăci din tablă amprentată (tip țiglă) pentru învelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 449,000	157,45 43,11	228 141,10 62 471,46

1	2	3	4	5	6	7
16	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent, (balustrada p/u antiincendiu)	kg	792,000	22,40 7,87	17 737,56 6 235,34
17	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,792	992,32 371,16	785,92 293,96
18	CK26D	Opritori de zapada	m	199,500	70,40 3,75	14 044,61 747,93
19	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	102,500	101,94 77,23	10 448,75 7 916,01
20	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	102,500	31,70 20,62	3 249,20 2 113,50
21	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	102,500	37,29 28,12	3 822,59 2 882,04
22	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	1 350,05 247,55	8 100,28 1 485,28
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	75,000	175,78 11,25	13 183,57 843,52
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (recuperate)	m	72,000	175,78 11,25	12 656,19 809,78
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	48,000	172,72 13,12	8 290,63 629,83
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (recuperate)	m	60,000	172,72 13,12	10 363,29 787,29
27	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare in camion	t	43,000	18,74 18,74	806,03 806,03
28	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	43,000	19,08 0,00	820,44 0,00
		Total	lei			666 902,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis Inclusiv salariu				666 902,25 202 850,62

		Total	lei	734 620
		CASM	22,5 %	60 396
		Transportarea materialelor	4 %	18 350
		Total		813 366
		Cheltuieli de regie	3 %	24 401
		Total		837 767
		Beneficiu de deviz	2 %	16 755
		Total		854 522
		TVA	20 %	170 904
		1 025 426		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		268 428		

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Gimnaziul s.Raciula

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 01

Valoarea de deviz 1 025 426 lei

Intocmit in prețuri curente 11.06.2020

№ 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 № 01:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,150	37,49	230,564
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,020	37,49	263,180
3.	7123010010200	Betonist	h-om	116,080	37,49	4 351,839
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	75,945	37,49	2 847,178
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	596,995	37,49	22 381,343
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 126,840	37,49	79 735,231
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	35,820	37,49	1 342,892
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	289,800	37,49	10 864,602
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	64,216	37,49	2 407,458
10.	7212030022700	Sudor	h-om	7,920	37,49	296,921
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 919,520	37,49	71 962,805
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	150,480	37,49	5 641,495
13.	7422010060100	Timplar	h-om	17,955	37,49	673,133
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,500	37,49	806,035
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 671,506	37,49	62 664,762
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	52,216	37,49	1 957,578
		Total manopera				268 428

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	12,912	15,00	193,680
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,836	5,00	114,180
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	4,459	2 900,00	12 931,100
4.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,360	2 900,00	1 044,000
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	13,207	2 900,00	38 300,300
6.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,564	4 000,00	2 256,000
7.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,360	2 900,00	1 044,000
8.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,600	2 900,00	1 740,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,594	2 900,00	13 322,600
10.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	12,262	2 900,00	35 559,800
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,031	2 900,00	89,900
12.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	12,262	2 900,00	35 559,800
13.	2010237318750	Distantieri	buc	258,586	0,10	25,859
14.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,012	2 900,00	34,800
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,600	48,00	748,800

16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	80,699	12,00	968,388
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	5,996	12,00	71,952
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	47,470	15,50	735,785
19.	2320187315789	Decofrol	kg	12,480	20,00	249,600
20.	2413217300010	Cleme	buc	55,080	28,00	1 542,240
21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	8,870	45,00	399,150
22.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,570	22,00	12,540
23.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	19,475	32,00	623,200
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,920	36,00	285,120
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	318,049	12,00	3 816,588
26.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	10,250	12,00	123,000
27.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	93,041	25,00	2 326,025
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	76,073	2,50	190,182
29.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	152,145	75,00	11 410,875
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,840	1,65	26,136
31.	2663102100000	Beton	m3	21,960	980,00	21 520,800
32.	2666122800555	Element de inchidere	buc	30,282	38,00	1 150,716
33.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	51,250	2,00	102,500
34.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	3,000	620,00	1 860,000
35.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 716,341	7,50	12 872,557
36.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	760,725	13,20	10 041,570
37.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 749,668	74,00	129 475,432
38.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	60,858	75,00	4 564,350
39.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	115,668	85,00	9 831,780
40.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	158,981	75,00	11 923,575
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	354,650	10,50	3 723,825
42.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	946,608	10,50	9 939,384
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,200	14,50	75,400
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,235	14,50	133,907
45.	2743123549027	Opritori de zapada	m	199,500	65,00	12 967,500
46.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	792,000	14,00	11 088,000
47.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,000	22,00	528,000
48.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	6,000	8,00	48,000
49.	2873116829070	Chingi metalice	kg	8,320	17,00	141,440
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	359,367	16,50	5 929,557
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,960	26,00	102,960
52.	2874115802561	Surub M 12	buc	5 573,500	2,00	11 147,000
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,200	8,50	265,200
54.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 197,000	0,25	299,250
55.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	27,540	24,00	660,960
56.	2874115837745	Suruburi	buc	1 514,100	0,25	378,525
57.	2874115850000	Buloane M 20	buc	3 901,450	1,10	4 291,595
58.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,400	16,50	138,600
59.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	42,681	42,00	1 792,602
60.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	30,282	125,00	3 785,250
61.	2875274000502	Cot burlan	buc	55,080	48,00	2 643,840
62.	2875274000503	Cot de capat	buc	27,540	22,00	605,880
63.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	27,540	28,00	771,120
64.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	30,282	32,00	969,024
65.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	211,974	25,00	5 299,350
66.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	167,205	15,00	2 508,075
67.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13 693,050	0,65	8 900,483
68.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 909,640	0,03	537,289
		Total materiale de constructii				458 762

Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,660	300,00	198,000
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	461,250	1,50	691,875
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,330	50,00	66,500
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	103,438	15,00	1 551,570
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,300	15,00	454,500
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	171,943	15,00	2 579,145
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,848	25,00	71,200
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,480	22,00	274,560
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,330	50,00	66,500
10.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,960	15,00	14,400
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,080	300,00	624,000
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,653	180,00	837,540
		Total utilaje de construcții				7 430

Total	lei	734 620
CASM	22,5 %	60 396
Transportarea materialelor	4 %	18 350
Total		813 366
Cheltuieli de regie	3 %	24 401
Total		837 767
Beneficiu de deviz	2 %	16 755
Total		854 522
TVA	20 %	170 904

Total deviz:**1 025 426**

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Gimnaziul s.Raciula

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Gimnaziul Raciula. Reparatia
acoperisului****Investitor Gimnaziul s.Raciula****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,40
						5,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	37,49	3,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	37,49	1,87
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din, asbociment,	m2			27,29
						26,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	37,49	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	37,49	13,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			15,67
						14,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	37,49	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	37,49	4,12
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	15,00	1,05
4	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3			244,89
						243,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	37,49	16,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	37,49	226,81
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	15,00	1,20
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			244,19
						206,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	37,49	149,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	37,49	56,23
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		2. Acoperis				
6	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			76,63
						48,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,49	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	37,49	41,24
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,00	1,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,50	2,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,50	0,41
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	48,00	7,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
7	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,56
						2,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	37,49	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	37,49	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
8	CC02A	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,49 1,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	37,49	1,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 246,55 198,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	37,49	181,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	37,49	16,87
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	980,00	1 034,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
10	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			169,76 63,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	37,49	54,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	37,49	9,37
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	2 900,00	31,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	2 900,00	11,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	2 900,00	31,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	2 900,00	11,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,50	2,48
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	2,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
11	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			39,59 11,06
	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	0,0090	2 900,00	26,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,50	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
12	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			149,93 31,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	37,49	31,87
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,50	15,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
13	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			58,73 9,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,49	9,37
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,00	49,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			18,78 9,37
	7134030012200	Izolator hidrofulug	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	7,50	8,88
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			157,45 43,11
	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	74,00	89,36
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,20	6,93
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,65	6,14
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,88
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	75,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
16	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent, (balustrada p/u antiincendiu)	kg			22,40 7,87
	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	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	26,00	0,13
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,65	0,03
17	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			992,32 371,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	37,49	371,16
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	45,00	503,98
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	5,9500	15,00	89,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	12,00	13,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
18	CK26D	Opritori de zapada	m			70,40 3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	37,49	3,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,49	0,37
	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
19	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			101,94 77,23
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	37,49	2,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	37,49	67,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,49	7,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 000,00	22,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,50	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
20	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			31,70 20,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,49	20,62
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0800	15,00	1,20
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	32,00	6,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,00	0,60
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	12,00	1,20
21	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			37,29 28,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,49	28,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,28
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 900,00	0,88
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 900,00	0,34
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,50	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
22	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 350,05 247,55
	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	22,00	88,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	8,00	8,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см 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	620,00	310,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	16,50	23,10

1	2	3	4	5	6	7
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			175,78 11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,49	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,00	7,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	125,00	25,75
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (recuperate)	m			175,78 11,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	37,49	11,25
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,00	7,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	125,00	25,75
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			172,72 13,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,49	13,12
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	48,00	24,48
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	28,00	7,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	28,00	14,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	24,00	6,12
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	22,00	5,61
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (recuperate)	m			172,72 13,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	37,49	13,12
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	48,00	24,48
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	28,00	7,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	28,00	14,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	24,00	6,12
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	22,00	5,61
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
27	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare in camion	t			18,74 18,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	37,49	18,75
28	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			19,08 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	180,00	19,08

APROBAT:

Intocmit
SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Gimnaziul s.Raciula

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.