

**Lucrari de reparatie la
acoperisul Liceul Teoretic
Raspopeni a blocului C si galerii**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatii a acoperisului

Valoarea de deviz 2 567 502 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.08.2021

№ 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. Bloc "C"				
		1.1. Demolari				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor din blocuri de calcar	m3	23,4000	88,000 66,000	2 059,200 1 544,400
2	RpCE40A	Desfacerea membranelor bituminoase a sapei de mortar, termoizolatiei la acoperis	m2	1 620,0000	87,156 61,500	141 192,720 99 630,000
		<i>Total</i>	Lei			143 251,920
		Total Demolari Inclusiv salariu				143 251,920 101 174,400
		1.2. Centura monolita Cm 1				
3	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	134,0000	27,075 5,100	3 628,050 683,400
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	339,8000	22,283 2,970	7 571,797 1 009,206
5	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	kg	969,7400	21,413 2,100	20 765,128 2 036,454

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
6	CA04F	Beton turnat in centrura clasa B15	m3	23,7000	1 252,053 159,000	29 673,667 3 768,300
7	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	129,6000	96,775 36,000	12 542,040 4 665,600
		<i>Total</i>	Lei			74 180,682
		Total Centura monolita Cm 1 Inclusiv salariu				74 180,682 12 162,960
		1.3. Acoperis sarpanta				
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	20,1300	9 679,494 675,000	194 848,209 13 587,750
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,5900	10 211,919 722,700	77 508,463 5 485,293
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 035,0000	25,932 7,500	26 839,604 7 762,500
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. (7.25 m3)	m2	1 035,0000	72,300 8,850	74 830,500 9 159,750
12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 035,0000	217,646 34,500	225 263,635 35 707,500
13	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	86,4000	109,775 61,800	9 484,560 5 339,520
14	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	86,4000	50,821 30,000	4 390,909 2 592,000
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-120 mm	m	125,0000	260,197 9,000	32 524,649 1 125,000

1	2	3	4	5	6	7
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-120 mm	m	130,0000	285,911 10,500	37 168,403 1 365,000
17	CK26B	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	m	120,0000	98,680 12,000	11 841,600 1 440,000
18	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	10,3500	896,822 94,800	9 282,106 981,180
19	CE42A	Executarea lucarnelor (L-1, S:2,22 m.p.)	buc	2,0000	2 397,805 198,090	4 795,610 396,180
20	CE42A	Executarea lucarnelor (L-2, S:2,45 m.p.)	buc	3,0000	2 397,805 198,090	7 193,415 594,270
21	CL17B	Confectii metalice diverse, elemente metalice de ingradire	kg	381,9600	25,647 6,300	9 796,109 2 406,348
22	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3820	178,212 49,500	68,077 18,909
23	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	0,3820	312,380 114,597	119,329 43,776
24	CL17B	Confectii metalice diverse (MCI, MC2, MC3, MC4, A2)	kg	481,4600	33,677 6,300	16 214,104 3 033,198
25	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4820	178,212 49,500	85,898 23,859
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	0,4820	312,380 114,598	150,567 55,236
27	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton	m3	2,0000	1 258,787 162,000	2 517,575 324,000

1	2	3	4	5	6	7
		armat clasa C 12.5, la inaltime pina la 35 m inclusiv				
28	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	696,0000	9,923 0,600	6 906,338 417,600
29	IzF10F	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 orizontale sau inclinate pina la 40 %- vata minerala semirigida d:I25kg/m2 grosime 150 mm	m2	696,0000	294,719 2,700	205 124,354 1 879,200
30	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	696,0000	9,923 0,600	6 906,338 417,600
31	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 4 cm	m2	696,0000	45,227 13,965	31 477,749 9 719,640
		<i>Total</i>	Lei			995 338,101
		Total Acoperis sarpanta Inclusiv salariu				995 338,101 103 875,309
		1.4. Acoperis moale				
32	IzF10A	Strat termoizolator din polistiren extrudat Carbon Eco 26-32 kg/m3 srosimea 80 mm	m2	880,0000	151,370 5,100	133 205,776 4 488,000
33	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 20 cm	m2	880,0000	171,858 5,100	151 235,216 4 488,000

1	2	3	4	5	6	7
34	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	880,0000	9,923 0,600	8 732,152 528,000
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (3Bp-I 150/150)	kg	1 408,0000	26,304 0,900	37 035,750 1 267,200
36	IzF18C k=2	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 6 cm	m2	880,0000	68,010 21,000	59 848,800 18 480,000
37	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent	m2	900,0000	9,120 1,200	8 208,450 1 080,000
38	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent	m2	900,0000	211,027 20,400	189 924,300 18 360,000
39	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	184,0000	153,594 47,400	28 261,209 8 721,600
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-120 mm	m	102,0000	260,197 9,000	26 540,113 918,000

1	2	3	4	5	6	7
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-120 mm	m	95,0000	285,911 10,500	27 161,525 997,500
		<i>Total</i>	Lei			670 153,291
		Total Acoperis moale Inclusiv salariu				670 153,291 59 328,300
		<i>Total</i>	Lei			1 882 923,99 4
		Total Bloc "C" Inclusiv salariu				1 882 923,99 4 276 540,969
		2. Evacuarea gunoiului				
42	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	120,0000	10,500 10,500	1 260,000 1 260,000
43	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	120,0000	64,500 0,000	7 740,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 000,000
		Total Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				9 000,000 1 260,000

		Total	Lei	1 891 924
		CASM	24 %	66 672
		Transportarea materialelor	5 %	77 942
		Total		2 036 538
		Cheltuieli de regie	3 %	61 096
		Total		2 097 634
		Beneficiu de deviz	2 %	41 952
		Total		2 139 586
		TVA	20 %	427 916
		Total deviz: Inclisiv salariu		2 567 502 277 801

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP LT Raspopeni r-ul Soldanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la
acoperisul Liceul Teoretic
Raspopeni a blocului C si galerii**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatii a acoperisului

Valoarea de deviz 2 567 502 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.08.2021

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	5,1840	30,00	155,520
2.	7122050013400	Zidar	h-om	102,5300	30,00	3 075,900
3.	7123010010200	Betonist	h-om	147,6250	30,00	4 428,750
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	130,5141	30,00	3 915,423
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	129,6000	30,00	3 888,000
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	388,3950	30,00	11 651,850
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	602,0337	30,00	18 061,011
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	939,9880	30,00	28 199,640
9.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1 460,2800	30,00	43 808,400
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	86,4000	30,00	2 592,000
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,7260	30,00	141,780
12.	7212030022700	Sudor	h-om	8,6342	30,00	259,026
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 240,2700	30,00	37 208,100
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	164,0498	30,00	4 921,494
15.	7422010060100	Timplar	h-om	38,4000	30,00	1 152,000
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,0000	30,00	1 260,000
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 736,6965	30,00	112 100,895
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,7060	30,00	981,180
		Total manopera				277 801

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,2684	20,00	345,368
2.	1212121212121	apa	m3	8,1765	20,00	163,530
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,4877	300,00	746,310
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,3200	20,00	86,400
5.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,3000	8 000,00	2 400,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,8921	8 000,00	63 136,800
7.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,4752	8 000,00	3 801,600
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	2,4156	8 000,00	19 324,800
9.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6,2997	8 000,00	50 397,600
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,3000	8 000,00	2 400,000
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,5000	8 000,00	4 000,000

12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1296	8 000,00	1 036,800
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2013	8 000,00	1 610,400
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	19,1763	8 000,00	153 410,400
15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	1,2144	8 000,00	9 715,200
16.	2010237318750	Distantieri	buc	789,0712	0,02	15,782
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,8480	260,00	4 380,480
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	696,0000	0,50	348,000
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,3480	500,00	174,000
20.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	62,1000	23,30	1 446,930
21.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	194,4000	16,30	3 168,720
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,5184	24,63	12,769
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	41,4000	16,30	674,820
24.	2320187315789	Decofrol	kg	15,5520	20,00	311,040
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	567,0000	11,30	6 407,100
26.	23203226000361	Gudron	kg	51,9354	23,30	1 210,095
27.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 064,8800	23,33	24 843,650
28.	2413217300010-120	Cleme d-120 mm	buc	114,7500	63,33	7 267,118
29.	2413317346000-prime	Praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent	kg	270,0000	26,33	7 109,100
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	75,4677	23,62	1 782,548
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,4928	36,33	163,224
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,4140	23,33	9,659
33.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	15,5520	36,33	565,004
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,5546	36,33	419,778
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	238,0500	23,33	5 553,707
36.	2430226100700	Grund alchidic	kg	10,3680	27,63	286,468
37.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	14,6880	34,53	507,177
38.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,3680	21,63	224,260
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	54,3375	12,33	669,981
40.	2521302602901-20	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 20 cm	m2	915,2000	160,33	146 734,016
41.	2521302602901-80 ext	Polistiren extrudat Carbon Eco 26-32 kg/m3 srosimea 80 mm	m2	915,2000	140,63	128 704,576
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	108,6750	96,33	10 468,663
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	801,8444	1,35	1 082,490
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1148	4 000,00	459,200
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	218,5440	4,00	874,176
46.	2663102100000-15b	Beton B15	m3	25,0213	950,00	23 770,235
47.	2663102100001-12.5	Beton clasa...clasa C 12.5,	m3	2,1115	950,00	2 005,925
48.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	80,5704	780,00	62 844,912
49.	2666122800555-120	Element de inchidere d-120	buc	46,7620	56,33	2 634,103
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	43,2000	3,00	129,600
51.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,5000	150,33	375,825
52.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	54,8427	8,63	473,293
53.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 225,9575	15,33	18 793,928
54.	2682132600470-ekp	(TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent	m2	2 173,5000	75,20	163 447,200
55.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2 645,1200	8,63	22 827,385
56.	2682162611370-150	Placi vata minerala semirigida d:125kg/m2 grosime 150 mm	m2	702,9600	250,30	175 950,888
57.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	543,3750	23,63	12 839,951
58.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	612,3520	23,63	14 469,878

59.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 249,7625	125,36	156 670,227
60.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	38,2720	18,30	700,378
61.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	43,4700	18,30	795,501
62.	2710406311726-120	Burlan rotund prefabricat tip brass d-120 mm	m	240,9750	123,60	29 784,510
63.	2710406311800-120	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d-120 mm	m	245,5005	95,33	23 403,562
64.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	33,2442	18,30	608,369
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	355,3350	18,30	6 502,630
66.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	993,9835	18,30	18 189,898
67.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,4800	25,00	162,000
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	27,1754	25,00	679,385
69.	2743123549026-310	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	m	120,0000	85,33	10 239,600
70.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	15,3088	25,00	382,720
71.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	381,9600	18,30	6 989,868
72.	2811236309800-17	Confectii metalice diverse (MC1, MC2, MC3, MC4, A2)	kg	481,4600	26,33	12 676,842
73.	2811236832352	Burghiu widia	buc	112,5600	10,00	1 125,600
74.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	20,0000	56,33	1 126,600
75.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	5,0000	65,63	328,150
76.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	356,8620	18,30	6 530,575
77.	2873122004100-150	Plase sudate (ЗВр-I 150/150)	kg	1 422,0800	24,63	35 025,830
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	140,4000	25,00	3 510,000
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,3171	43,33	187,060
80.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	38,8800	0,30	11,664
81.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	150,9750	25,00	3 774,375
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	480,0000	0,30	144,000
83.	2874115830000-120	Pilnii de curatire d-120 mm	buc	57,3750	56,33	3 231,933
84.	2874115837745	Suruburi	buc	2 338,1000	0,30	701,430
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	38,8800	0,20	7,776
86.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,6480	0,20	0,130
87.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	122,0380	25,00	3 050,950
88.	2875274000050-120	Elemente de legatura 120 mm	buc	80,7560	58,33	4 710,497
89.	2875274000501-120	Cot de jgheab d-120 mm	buc	46,7620	160,33	7 497,352
90.	2875274000502-120	Cot burlan d-120 mm	buc	114,7500	98,33	11 283,367
91.	2875274000503-120	Cot de capat d-120 mm	buc	57,3750	64,53	3 702,408
92.	2875274110001-120	Piesa de legatura d-120 mm	buc	57,3750	57,53	3 300,784
93.	2875274110101-120	Piesa de racordare jgheab -burlan d-120 mm	buc	46,7620	160,33	7 497,352
94.	2875276311231-120	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d-120 mm	buc	327,3340	42,33	13 856,049
95.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,8880	18,30	71,150
96.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9 780,7500	0,75	7 335,562
97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12 792,6000	0,01	127,926
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	358,6574	5,00	1 793,287
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,3270	20,00	106,540
100.	4100126202818	Apa	m3	100,0080	20,00	2 000,160
		Total materiale de constructii				1 558 838

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2380	300,00	71,400
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,7080	300,00	1 412,400
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,4880	35,00	262,080
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	180,0000	5,00	900,000
5.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	1,8720	5,00	9,360
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	65,1733	5,00	325,867
7.	2922140007000	Macara	h-ut	9,3503	300,00	2 805,090
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	12,0600	5,00	60,300
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	4,6299	5,00	23,149
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	161,2410	15,00	2 418,615
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0360	300,00	10,800
12.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	7,4880	25,00	187,200
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,1799	200,00	235,980
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,4200	5,00	77,100
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1140	25,00	2,850
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,9600	150,00	1 044,000
17.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	9,9825	30,00	299,475
18.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,8000	35,00	28,000
19.	3410520001373-111	Automacara 5 tf (Auto lift SRL OLBI COM)	h-ut	243,0000	150,00	36 450,000
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,5920	300,00	777,600
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,5796	250,00	144,900
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	30,9600	250,00	7 740,000
Total utilaje de constructii						55 285

Total	Lei	1 891 924
CASM	24 %	66 672
Transportarea materialelor	5 %	77 942
Total		2 036 538
Cheltuieli de regie	3 %	61 096
Total		2 097 634
Beneficiu de deviz	2 %	41 952
Total		2 139 586
TVA	20 %	427 916

Total deviz:

2 567 502

Intocmit

SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP LT Rasopeni r-ul Soldanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie la acoperisul Liceul
Teoretic Raspopeni a blocului C si galerii****Investitor IP LT Raspopeni r-ul Soldanesti****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. Bloc "C"				
		1.1. Demolari				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor din blocuri de calcar	m3			88,000 66,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	30,00	52,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
2	RpCE40A	Desfacerea membranelor bituminoase a sapei de mortyar, termoizolatiei la acoperis	m2			87,156 61,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	30,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	30,00	54,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	16,30	1,96
	3410520001373-111	Automacara 5 tf (Auto lift SRL OLBI COM)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		1.2. Centura monolita Cm 1				
3	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			27,075 5,100
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,00	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	5,00	13,12
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	10,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,283 2,970
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	30,00	2,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,30	18,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
5	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			21,413 2,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,30	18,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
6	CA04F	Beton turnat in centrura clasa B15	m3			1 252,053 159,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2663102100000-15b	Beton B15	m3	1,0250	950,00	1 002,96

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
7	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			96,775 36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,30	0,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	8 000,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	8 000,00	8,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		1.3. Acoperis sarpanta				
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 679,494 675,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,00	607,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	8 000,00	80,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	8 000,00	7 440,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	8 000,00	960,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,30	62,22
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	23,62	71,10
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	23,30	60,11
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	8,63	12,51
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,15
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 211,919 722,700
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	30,00	650,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	30,00	72,30
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	8 000,00	1 280,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	8 000,00	480,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	8 000,00	6 640,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	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	18,30	80,15
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	8,63	29,17
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	23,62	46,30
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,30	695,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,932 7,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,33	18,16
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
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. (7.25 m3)	m2			72,300 8,850
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0075	8 000,00	60,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			217,646 34,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,36	151,37
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	23,63	12,41
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,75	7,09
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	96,33	10,11
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	18,30	0,77
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,33	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
13	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			109,775 61,800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	30,00	1,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	30,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	8 000,00	44,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
14	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			50,821 30,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	36,33	6,54
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	27,63	3,32
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	21,63	2,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	34,53	5,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-120 mm	m			260,197 9,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2710406311800-120	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d-120 mm	m	1,0500	95,33	103,10
	2875276311231-120	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d-120 mm	buc	1,4000	42,33	61,04
	2666122800555-120	Element de inchidere d-120	buc	0,2000	56,33	11,60
	2875274000050-120	Elemente de legatura 120 mm	buc	0,1000	58,33	6,01
	2875274110101-120	Piesa de racordare jgheab -burlan d-120 mm	buc	0,2000	160,33	33,03
	2875274000501-120	Cot de jgheab d-120 mm	buc	0,2000	160,33	33,03
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-120 mm	m			285,911 10,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2710406311726-120	Burlan rotund prefabricat tip brass d-120 mm	m	1,0500	123,60	132,38
	2875274000502-120	Cot burlan d-120 mm	buc	0,5000	98,33	50,15
	2875274110001-120	Piesa de legatura d-120 mm	buc	0,2500	57,53	14,67
	2413217300010-120	Cleme d-120 mm	buc	0,5000	63,33	32,30
	2874115830000-120	Pilnii de curatire d-120 mm	buc	0,2500	56,33	14,36
	2875274000503-120	Cot de capat d-120 mm	buc	0,2500	64,53	16,46
	2875274000050-120	Elemente de legatura 120 mm	buc	0,2500	58,33	14,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
17	CK26B	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	m			98,680 12,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2743123549026-310	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	m	1,0000	85,33	85,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			896,822 94,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	30,00	94,80
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	23,30	139,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	23,33	536,59
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	23,33	0,93
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,30	65,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	200,00	22,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,00
19	CE42A	Executarea lucarnelor (L-1, S:2,22 m.p.)	buc			2 397,805 198,090
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,00	179,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	30,00	18,99
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	56,33	225,32
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	65,63	65,63
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	8 000,00	480,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	8 000,00	480,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	8 000,00	800,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	150,33	75,17
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
	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 (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	35,00	5,60
20	CE42A	Executarea lucarnelor (L-2, S:2,45 m.p.)	buc			2 397,805 198,090
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,00	179,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	30,00	18,99
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	56,33	225,32
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	65,63	65,63
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	8 000,00	480,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	8 000,00	480,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	8 000,00	800,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	150,33	75,17
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
	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 (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	35,00	5,60
21	CL17B	Confectii metalice diverse, elemente metalice de ingradire	kg			25,647 6,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,30	18,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	43,33	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,33	0,36
	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
22	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			178,212 49,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,00	49,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,33	122,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,63	5,91
23	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			312,380 114,597
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,33	188,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,63	8,87
24	CL17B	Confectii metalice diverse (MC1, MC2, MC3, MC4, A2)	kg			33,677 6,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800-17	Confectii metalice diverse (MC1, MC2, MC3, MC4, A2)	kg	1,0000	26,33	26,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	43,33	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,33	0,36
	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	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			178,212 49,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,00	49,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,33	122,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,63	5,91
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			312,380 114,598
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,33	188,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,63	8,87
27	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12.5, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 258,787 162,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	30,00	148,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2663102100001-12.5	Beton clasa...clasa C 12.5,	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
28	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			9,923 0,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	8,63	9,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
29	IzF10F	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 orizontale sau inclinate pina la 40 %- vata minerala semirigida d:I25kg/m2 grosime 150 mm	m2			294,719 2,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2682162611370-150	Placi vata minerala semirigida d:I25kg/m2 grosime 150 mm	m2	1,0100	250,30	252,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	4,00	1,26
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	23,33	35,69
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,50
	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	0,0100	150,00	1,50
30	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			9,923 0,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	8,63	9,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	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 4 cm	m2			45,227 13,965
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	30,00	13,96
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	780,00	31,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,14
		1.4. Acoperis moale				
32	IzF10A	Strat termoizolator din polistiren extrudat Carbon Eco 26-32 kg/m3 srosimea 80 mm	m2			151,370 5,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	30,00	5,10
	2521302602901-80 ext	Polistiren extrudat Carbon Eco 26-32 kg/m3 srosimea 80 mm	m2	1,0400	140,63	146,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,01
33	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 20 cm	m2			171,858 5,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	30,00	5,10
	2521302602901-20	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 20 cm	m2	1,0400	160,33	166,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,01
34	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			9,923 0,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	8,63	9,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (3Bp-1 150/150)	kg			26,304 0,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	30,00	0,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004100-150	Plase sudate (3Bp-I 150/150)	kg	1,0100	24,63	24,88
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,30	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
36	IzF18C k=2	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 6 cm	m2			68,010 21,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	30,00	21,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	780,00	46,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,21
37	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent	m2			9,120 1,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2413317346000-prime	Praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent	kg	0,3000	26,33	7,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
38	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent	m2			211,027 20,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2682132600470-ekp	(TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent	m2	2,3000	75,20	181,61
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	11,30	7,12

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	0,90
39	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			153,594 47,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	30,00	26,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	30,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	23,63	78,64
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	18,30	3,81
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	8,63	8,98
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,35	5,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	300,00	4,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 000,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-120 mm	m			260,197 9,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2710406311800-120	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d-120 mm	m	1,0500	95,33	103,10
	2875276311231-120	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d-120 mm	buc	1,4000	42,33	61,04
	2666122800555-120	Element de inchidere d-120	buc	0,2000	56,33	11,60
	2875274000050-120	Elemente de legatura 120 mm	buc	0,1000	58,33	6,01
	2875274110101-120	Piesa de racordare jgheab -burlan d-120 mm	buc	0,2000	160,33	33,03
	2875274000501-120	Cot de jgheab d-120 mm	buc	0,2000	160,33	33,03
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-120 mm	m			285,911 10,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2710406311726-120	Burlan rotund prefabricat tip brass d-120 mm	m	1,0500	123,60	132,38
	2875274000502-120	Cot burlan d-120 mm	buc	0,5000	98,33	50,15
	2875274110001-120	Piesa de legatura d-120 mm	buc	0,2500	57,53	14,67
	2413217300010-120	Cleme d-120 mm	buc	0,5000	63,33	32,30
	2874115830000-120	Pilnii de curatire d-120 mm	buc	0,2500	56,33	14,36
	2875274000503-120	Cot de capat d-120 mm	buc	0,2500	64,53	16,46
	2875274000050-120	Elemente de legatura 120 mm	buc	0,2500	58,33	14,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		2. Evacuarea gunoiului				
42	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			10,500 10,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	30,00	10,50
43	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50

APROBAT:

Intocmit
SRL OLBI COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP LT Raspopeni r-ul Soldanesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

