

**Lucrari de reparatie capitala a
constructiei cu
nr.cad.0100509.171.01
(incaperilor, acoperisului,
retelelor ingineresti) IP Liceul
Teoretic "L.Deleanu" str.
L.Deleanu, 5/4 sect.Buicani,mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
BLOC B**

Valoarea de deviz 1 561 424,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Acoperisul plat 1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi.(demontarea capacului de parapet cu reinstalarea ulterioara)	m	110,200	7,25 6,95	798,95 765,89
2	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	590,000	70,20 66,60	41 418,00 39 294,00
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	590,000	17,05 14,85	10 059,50 8 761,50
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	35,400	75,61 66,81	2 676,59 2 365,07
5	RpIzC43A	Desfacerea placilor din vata minerala	m2	590,000	24,54 23,18	14 478,60 13 676,20
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	120,700	20,79 20,79	2 509,35 2 509,35

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	240,000	70,20 66,60	16 848,00 15 984,00
8	TrB01A1- 5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t	62,000	52,92 52,92	3 281,04 3 281,04
9	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	62,000	22,05 22,05	1 367,10 1 367,10
10	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	62,000	79,50 0,00	4 929,00 0,00
Total Lucrari de demolare						98 366,13
Inclusiv salariu						88 004,15
		1.2. Detaliu 3 (S=270m2)				
11	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi de polistiren extrudat - 120 mm (30 kg/m3, 0,03W/mK)	m2	270,000	285,60 5,95	77 112,27 1 606,50
12	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2	270,000	267,78 19,38	72 301,28 5 232,60
Total Detaliu 3 (S=270m2)						149 413,55
Inclusiv salariu						6 839,10
		1.3. Detaliu 4 (S=590 m2)				
13	CE17A	Película antivapori	m2	590,000	28,82 12,45	17 002,62 7 345,50
14	IzF11B	Strat termoizolant cu polistirenciment expandat (250 kg/m3) de la 20 pina la 280 mm.	m3	88,500	920,90 80,50	81 499,65 7 124,25
15	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi de polistiren extrudat - 140 mm (30 kg/m3, 0,03W/mK)	m2	590,000	316,66 5,95	186 829,40 3 510,50
16	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata	m2	590,000	267,78	157 991,68 11 434,20

1	2	3	4	5	6	7
		orizontala montate pe suport continuu			19,38	
17	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (Aerator)	buc	18,000	482,74 163,23	8 689,36 2 938,14
18	RpCE27A	Parafrunzar (caciula din sirma pentru protectia gurilor de scurgere) cu diam mediu de 120 mm, confectionat dintr-o carcasa sudata, zincata, cu sirma d=4 mm, prevazuta cu plasa din sirma zincata, la acoperisuri si terase	buc	2,000	825,04 9,94	1 650,08 19,88
Total Detaliu 4 (S=590 m2)						453 662,79
Inclusiv salariu						32 372,47
		1.4. Parapet				
19	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat - 50 mm, lipite cu adeziv (4 kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (6 buc/m2)	m2	54,500	335,98 8,00	18 310,90 436,00
20	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu (parapet - vertical)	m2	54,500	267,78 19,38	14 594,17 1 056,21
21	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2	92,500	267,78 19,38	24 769,88 1 792,65
22	CK26B	Montarea capacului de parapet (doar montarea)	m	110,200	21,02 19,92	2 316,40 2 195,18
23	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	411,740	42,40 10,79	17 456,10 4 442,64
24	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,	t	0,412	1 691,77 421,77	697,01 173,77

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
Total Parapet						78 144,46
Inclusiv salariu						10 096,45
		1.5. Fundatii de luminatoare				
		1.5.1. FL1 (3 buc)				
25	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	18,000	21,60 6,00	388,80 108,00
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	11,700	49,73 10,50	581,86 122,85
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	46,860	38,91 2,24	1 823,50 105,17
28	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	4,260	1 754,76 269,55	7 475,29 1 148,28
29	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	40,000	133,72 59,85	5 348,80 2 394,00
30	CK26B	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m	47,000	161,02 19,92	7 567,94 936,24
Total FL1 (3 buc)						23 186,19
Inclusiv salariu						4 814,54
		1.5.2. FLS (7 buc)				
31	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	28,000	21,60 6,00	604,80 168,00
32	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	18,200	49,73 10,50	905,13 191,10
33	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	81,830	38,91 2,24	3 184,33 183,69

1	2	3	4	5	6	7
34	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	7,420	1 754,97 269,55	13 021,85 2 000,06
35	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	75,000	133,72 59,85	10 029,00 4 488,75
36	CK26B	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m	55,000	161,02 19,92	8 856,10 1 095,60
Total FLS (7 buc)						36 601,21
Inclusiv salariu						8 127,20
		1.5.3. FL3 (2 buc)				
37	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	8,000	21,60 6,00	172,80 48,00
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	5,200	49,73 10,50	258,62 54,60
39	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	15,520	38,91 2,25	603,84 34,87
40	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,400	1 754,85 269,55	2 456,79 377,37
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,000	133,72 59,85	1 872,08 837,90
42	CK26B	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m	17,000	161,02 19,92	2 737,34 338,64
Total FL3 (2 buc)						8 101,47
Inclusiv salariu						1 691,38

1	2	3	4	5	6	7
Total Fundatii de luminatoare67 888,87 Inclusiv salariu14 633,12						
		1.6. Luminatorul L1 (3 buc)				
43	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (din profile de aluminiu cu punte termica cu geamuri termopan din sticla obisnuita, 2960* 1915*2)	m2	34,010	2 268,80 37,45	77 161,78 1 273,65
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F1 din profile de aluminiu cu geam unic armat b=5 mm, E15)	m2	20,100	1 961,29 54,90	39 421,95 1 103,49
45	CK32B	Montarea jaluzelelor (1240*1350) pe telecomanda.	m2	20,100	2 193,49 40,00	44 089,11 804,00
Total Luminatorul L1 (3 buc)160 672,84 Inclusiv salariu3 181,14						
		1.7. Luminatorul L2 (7 buc)				
46	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (din profile de aluminiu cu punte termica cu geamuri termopan din sticla obisnuita, 2960* 855*2)	m2	35,440	2 268,83 37,45	80 407,24 1 327,23
47	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F1 din profile de aluminiu cu geam unic armat b=5 mm, E15)	m2	23,440	1 961,29 54,90	45 972,61 1 286,86
48	CK32B	Montarea jaluzelelor (1240*1350) pe telecomanda.	m2	23,440	2 193,49 40,00	51 415,36 937,60
Total Luminatorul L2 (7 buc)177 795,21						

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						3 551,69
		1.8. Luminatorul L3 (2 buc)				
49	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (din profile de aluminiu cu punte termica cu geamuri termopan din sticla obisnuita, 1500* 855*2)	m2	5,130	2 268,65 37,45	11 638,18 192,14
50	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F1 din profile de aluminiu cu geam unic armat b=5 mm, E15)	m2	3,350	1 961,29 54,90	6 570,33 183,92
51	CK32B	Montarea jaluzelelor (1240*1350) pe telecomanda.	m2	3,350	2 193,49 40,00	7 348,18 134,00
Total Luminatorul L3 (2 buc)						25 556,69
Inclusiv salariu						510,06
		1.9. Finisare la luminatoare (nod F)				
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betongrund" intr-un strat, la pereti interioare	m2	60,000	17,11 7,00	1 026,60 420,00
53	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	60,000	108,17 84,63	6 490,20 5 077,80
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,000	44,45 27,50	2 666,88 1 650,00
Total Finisare la luminatoare (nod F)						10 183,68
Inclusiv salariu						7 147,80
Total Acoperisul plat						1 221 684,22
Inclusiv salariu						166 335,98
Cheltuieli directe			lei			1 221 684,22

Asigurari sociale	24,00 %	39 920,64
Transport materiale	1,10 %	11 422,70
Total	100,00 +	1 273 027,56
Cheltuieli de regie	1,20 %	15 276,33
Total	100,00 +	1 288 303,89
Beneficiu de deviz	1,00 %	12 883,04
Total	100,00 +	1 301 186,93
TVA	20,00 %	260 237,39

Total deviz: 1 561 424,3
Inclusiv salariu 2
166 335,98

Intocmit ("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (IP Liceul Teoretic "L.Deleanu")
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
constructiei cu
nr.cad.0100509.171.01
(incaperilor, acoperisului,
retelelor ingineresti) IP Liceul
Teoretic "L.Deleanu" str.
L.Deleanu, 5/4 sect.Buicani,mun.
Chisinau**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № BLOC B

Valoarea de deviz 1 561 424,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
Manopera :						
1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,378	50,00	468,90

2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	79,800	50,00	3 990,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	71,226	50,00	3 561,30
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,768	50,00	288,40
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	135,450	50,00	6 772,50
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	88,500	50,00	4 425,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	541,095	50,00	27 054,75
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	88,500	50,00	4 425,00
9.	7134050013250	Izolator	h-om	60,200	50,00	3 010,00
10.	7136080025001	Montator	h-om	7,371	50,00	368,55
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,000	50,00	1 650,00
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	8,400	50,00	420,00
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	38,761	65,50	2 538,84
14.	7212030022700	Sudor	h-om	4,117	80,00	329,36
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	844,398	50,00	42 219,90
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	99,096	50,00	4 954,80
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	78,231	50,00	3 911,55
18.	7422010060100	Timplar	h-om	126,825	50,00	6 341,25
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,860	49,00	4 648,14
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	849,158	49,00	41 608,74
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	68,347	49,00	3 349,00
		Total manopera				166 335,98

Materiale:

1.	032138032112	Parafrunzar metalic	buc	2,160	750,00	1 620,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,235	25,00	205,88
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,110	20,00	82,20
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	17,700	20,00	354,00
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,064	5 200,00	332,80
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,452	5 200,00	2 350,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	43,263	2,00	86,53
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,900	450,00	5 805,00
9.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	46,890	1 850,00	86 746,50
10.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	46,890	2,00	93,78
11.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,498	22,00	32,96
12.	2320146200700	Petrol lampant	l	5,900	16,00	94,40
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,803	25,00	20,08
14.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	4,118	20,00	82,36
15.	2320187315789	Decofrol	kg	15,480	22,00	340,56
16.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	317,205	24,00	7 612,92
17.	2320322600048	Adeziv	kg	218,000	55,00	11 990,00
18.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	20,592	36,00	741,31
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,709	28,00	19,85
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	59,160	65,00	3 845,40
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,214	120,00	385,68
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	24,000	35,00	840,00
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,117	80,00	329,36
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,607	65,00	104,45
25.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	24,900	24,00	597,60
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	11,582	12,00	138,98
27.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	8,950	9,00	80,55
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,227	22,00	4,99
29.	2462106111005	Adeziv la rece	kg	740,144	68,00	50 329,80
30.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	55,045	95,00	5 229,28
31.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	78,308	2 100,00	164 446,80

32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,235	2,45	20,18
33.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,102	6,80	75,49
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,118	6,00	24,71
35.	2663102100001	Beton clasa M200	m3	13,809	1 250,00	17 261,25
36.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	1,440	950,00	1 368,00
37.	2670112204044	Placi extrudate de polistiren, grosime 120 mm	m2	279,531	270,00	75 473,37
38.	26701122045554	Placi extrudate de polistiren, grosime 140 mm	m2	610,827	300,00	183 248,10
39.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	58,134	3,00	174,40
40.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,745	30,00	22,35
41.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	9,360	35,00	327,60
42.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	698,855	12,00	8 386,26
43.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1 215,953	155,00	188 472,73
44.	2710403642419	Aerator	buc	18,720	240,00	4 492,80
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,721	30,00	21,63
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,450	30,00	193,50
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,442	30,00	43,26
48.	2743123549026	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m	119,000	140,00	16 660,00
49.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,685	8,00	13,48
50.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	411,740	30,00	12 352,20
51.	2811236309900	Confectii metalice	kg	36,869	30,00	1 106,07
52.	2811236832352	Burghiu widia	buc	17,010	20,00	340,20
53.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	46,890	2 150,00	100 813,50
54.	2873122004100	Plase sudate	kg	145,652	35,00	5 097,82
55.	28731220054020	Polistirenciment	m3	92,040	800,00	73 632,00
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,320	30,00	309,60
57.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,355	45,00	15,97
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,059	45,00	92,66
59.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	38,700	0,80	30,96
60.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 291,920	0,20	258,39
61.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	38,700	0,80	30,96
62.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,645	30,00	19,35
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,870	30,00	116,10
64.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 292,400	0,15	1 093,86
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	135,234	4,00	540,94
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,986	20,00	99,72
67.	4100126202818	Apa	m3	29,500	20,00	590,00
68.	765756563232	Dibluri	buc	327,000	2,00	654,00
69.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,000	3,00	9,00
		Total materiale de constructii				1 038 426,83

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,373	450,00	167,85
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	50,350	50,00	2 517,50
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	4,521	30,00	135,63
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	149,136	30,00	4 474,08
5.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	21,712	30,00	651,36
6.	2922140007000	Macara	h-ut	3,749	450,00	1 687,05
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,240	50,00	162,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49,410	30,00	1 482,30
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,848	50,00	392,40
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,746	50,00	37,30
11.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,480	60,00	28,80

12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,450	50,00	22,50
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,808	80,00	224,64
14.	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,300	30,00	9,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,716	250,00	4 929,00
		Total utilaje de construcții				16 921,41

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 221 684,22
Asigurari sociale	24,00 %	39 920,64
Transport materiale	1,10 %	11 422,70
Total	100,00 +	1 273 027,56
Cheltuieli de regie	1,20 %	15 276,33
Total	100,00 +	1 288 303,89
Beneficiu de deviz	1,00 %	12 883,04
Total	100,00 +	1 301 186,93
TVA	20,00 %	260 237,39

Total deviz:

1 561 424,32

Intocmit ("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (IP Liceul Teoretic "L.Deleanu")
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a constructiei cu
nr.cad.0100509.171.01 (incaperilor, acoperisului,
retelelor ingineresti) IP Liceul Teoretic "L.Deleanu"
str. L.Deleanu, 5/4 sect.Buicani,mun. Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
BLOC B
(formular desfășurat)

№ 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. Acoperisul plat				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi.(demontarea capacului de parapet cu reinstalarea ulterioara)	m			7,25 6,95
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
2	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			70,20 66,60
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	47,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,00	19,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	3,60
3	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,05 14,85
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	30,00	1,20
4	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			75,61 66,81
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	65,50	66,81
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	30,00	8,40
5	RpIzC43 A	Desfacerea placilor din vata minerala	m2			24,54 23,18
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,1500	50,00	7,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	49,00	15,68
	232014620 0700	Petrol lampant	l	0,0100	16,00	0,16
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
6	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			20,79 20,79
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,00	10,29
7	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			70,20 66,60
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	47,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,00	19,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	3,60
8	TrB01A 1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			52,92 52,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	49,00	52,92
9	TrI1AA0 2C2	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			22,05 22,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	49,00	22,05
10	TsI50B1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			79,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	250,00	79,50
		1.2. Detaliu 3 (S=270m2)				
11	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi de polistiren extrudat - 120 mm (30 kg/m3, 0,03W/mK)	m2			285,60 5,95
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	49,00	2,45
	267011220 4044	Placi extrudate de polistiren, grosime 120 mm	m2	1,0200	270,00	279,53
	292214000	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	30,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	6702					
12	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2			267,78 19,38
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	50,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	49,00	5,88
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	155,00	187,16
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,00	7,56
	246210611 1005	Adeziv la rece	kg	0,7000	68,00	49,98
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		1.3. Detaliu 4 (S=590 m2)				
13	CE17A	Película antivapori	m2			28,82 12,45
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
14	IzF11B	Strat termoizolant cu polistirenciment expandat (250 kg/m3) de la 20 pina la 280 mm.	m3			920,90 80,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	50,00	80,50
	287312200 54020	Polistirenciment	m3	1,0400	800,00	832,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	30,00	8,40
15	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi de polistiren extrudat - 140 mm (30 kg/m3, 0,03W/mK)	m2			316,66 5,95
	713405001 3250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	49,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	267011220 45554	Placi extrudate de polistiren, grosime 140 mm	m2	1,0200	300,00	310,59
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	30,00	0,12
16	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2			267,78 19,38
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	50,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	49,00	5,88
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	155,00	187,16
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,00	7,56
	246210611 1005	Adeziv la rece	kg	0,7000	68,00	49,98
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
17	RpCE26 B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (Aerator)	buc			482,74 163,23
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	3,0000	50,00	150,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	49,00	13,23
	271040364 2419	Aerator	buc	1,0000	240,00	249,60
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	8,00	0,75
	268212260 0593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	35,00	18,20
	232032260 0103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	36,00	41,18
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	6,00	1,37
	232016620 0975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	20,00	4,58
	232011620	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	22,00	1,83

1	2	3	4	5	6	7
	0535					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	50,00	1,25
18	RpCE27 A	Parafrunzar (caciula din sirma pentru protectia gurilor de scurgere) cu diam mediu de 120 mm, confectionat dintr-o carcasa sudata, zincata, cu sirma d=4 mm, prevazuta cu plasa din sirma zincata, la acoperisuri si terase	buc			825,04 9,94
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1400	50,00	7,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	49,00	2,94
	032138032 112	Parafrunzar metalic	buc	1,0800	750,00	810,00
	311050000 2402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		1.4. Parapet				
19	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat - 50 mm, lipite cu adeziv (4 kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (6 buc/m2)	m2			335,98 8,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	50,00	8,00
	252130260 2902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	95,00	95,95
	765756563 232	Dibluri	buc	6,0000	2,00	12,00
	232032260 0048	Adeziv	kg	4,0000	55,00	220,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	30,00	0,03
20	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu (parapet - vertical)	m2			267,78 19,38
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	50,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	49,00	5,88
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	155,00	187,16
	232021620	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,00	7,56

1	2	3	4	5	6	7
	1058					
	246210611 1005	Adeziv la rece	kg	0,7000	68,00	49,98
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
21	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2			267,78 19,38
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	50,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	49,00	5,88
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	155,00	187,16
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,00	7,56
	246210611 1005	Adeziv la rece	kg	0,7000	68,00	49,98
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
22	CK26B	Montarea capacului de parapet (doar montarea)	m			21,02 19,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,00	3,92
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
23	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			42,40 10,79
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,00	0,49
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	401110620	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	80,00	0,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,45	0,05
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
24	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			1 691,77 421,77
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	65,50	421,77
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,12
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,52
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,11
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,74
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,51
		1.5. Fundatii de luminatoare 1.5.1. FL1 (3 buc)				
25	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,60 6,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	6,30
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	50,00	3,00
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			49,73 10,50
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	80,00	6,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
27	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg			38,91 2,24
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	49,00	0,24
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
28	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m3			1 754,76 269,55
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	49,00	22,05
	266310210 0001	Beton clasa M200	m3	1,0250	1 250,00	1 319,54
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	295227000 3100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,02
29	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,72 59,85
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	45,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,20
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
30	CK26B	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m			161,02 19,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,00	3,92
	274312354 9026	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m	1,0000	140,00	140,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		1.5.2. FLS (7 buc)				
31	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,60 6,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	6,30
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	50,00	3,00
32	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			49,73 10,50
	713608002	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	5001					
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	80,00	6,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
33	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			38,91 2,24
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	49,00	0,24
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
34	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pina la 35 m inclusiv	m3			1 754,97 269,55
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	49,00	22,05
	266310210 0001	Beton clasa M200	m3	1,0250	1 250,00	1 319,74
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,02
35	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2			133,72 59,85

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	45,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,23
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,57
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
36	CK26B	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m			161,02 19,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,00	3,92
	274312354 9026	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m	1,0000	140,00	140,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		1.5.3. FL3 (2 buc)				
37	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,60 6,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	6,30
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	50,00	3,00
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor	kg			49,73

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg				10,50
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,46
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	80,00	6,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
39	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			38,91 2,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	49,00	0,25
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,26
40	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înalțimi pina la 35 m inclusiv	m3			1 754,85 269,55
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	50,00	247,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	49,00	22,05
	266310210 0001	Beton clasa M200	m3	1,0250	1 250,00	1 319,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,86
	295227000 3100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
41	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,72 59,85
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	45,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,20
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
42	CK26B	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m			161,02 19,92
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,00	3,92
	274312354 9026	Element special din aluminiu 1 mm (latimea 250 mm)	m	1,0000	140,00	140,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		1.6. Luminatorul L1 (3 buc)				
43	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (din profile de aluminiu cu punte termica cu geamuri termopan din sticla obisnuita, 2960* 1915*2)	m2			2 268,80 37,45

1	2	3	4	5	6	7
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	252314672 0200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	2 100,00	2 204,97
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	30,00	0,30
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	9,00	1,08
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	65,00	22,75
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F1 din profile de aluminiu cu geam unic armat b=5 mm, E15)	m2			1 961,29 54,90
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
	203011293 8100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	65,00	45,83
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	12,00	2,96
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
45	CK32B	Montarea jaluzelelor (1240*1350) pe telecomanda.	m2			2 193,49 40,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	281210630 8432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	2 150,00	2 150,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	6,80	1,09
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,00	2,00
		1.7. Luminatorul L2 (7 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
46	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (din profile de aluminiu cu punte termica cu geamuri termopan din sticla obisnuita, 2960* 855*2)	m2			2 268,83 37,45
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	252314672 0200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	2 100,00	2 205,00
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	30,00	0,30
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	9,00	1,08
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	65,00	22,75
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
47	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F1 din profile de aluminiu cu geam unic armat b=5 mm, E15)	m2			1 961,29 54,90
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
	203011293 8100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	65,00	45,82
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	12,00	2,96
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
48	CK32B	Montarea jaluzelelor (1240*1350) pe telecomanda.	m2			2 193,49 40,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,6000	50,00	30,00
	281210630 8432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	2 150,00	2 150,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	6,80	1,09
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,00	2,00
		1.8. Luminatorul L3 (2 buc)				
49	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (din profile de aluminiu cu punte termica cu geamuri termopan din sticla obisnuita, 1500* 855*2)	m2			2 268,65 37,45
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	252314672 0200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	2 100,00	2 204,80
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	30,00	0,30
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	9,00	1,08
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	65,00	22,74
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,28
50	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F1 din profile de aluminiu cu geam unic armat b=5 mm, E15)	m2			1 961,29 54,90
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
	203011293 8100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	65,00	45,83
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	12,00	2,96
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	268112600	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	1472					
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
51	CK32B	Montarea jaluzelelor (1240*1350) pe telecomanda.	m2			2 193,49 40,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	281210630 8432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	2 150,00	2 150,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	6,80	1,09
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,00	2,00
		1.9. Finisare la luminatoare (nod F)				
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betongrund" intr-un strat, la pereti interioare	m2			17,11 7,00
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
53	RpCJ12 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			108,17 84,63
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	50,00	66,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	49,00	18,13
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	950,00	22,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	30,00	0,12
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,45 27,50

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,80	0,41
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04

Intocmit

("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IP Liceul Teoretic "L.Deleanu")

(funcția, semnătura)