

**Reparatia capitala a
acoperisului Liceului
Teoretic,,Universul,, din
s.Scoreni r-nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 097 917 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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - foi de ardezie	m2	2 241,000	30,218 30,218	67 719,434 67 719,434
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	2 241,000	7,555 7,555	16 929,858 16 929,858
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 940,880	16,368 16,368	31 768,898 31 768,898
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	262,260	12,591 12,591	3 302,116 3 302,116
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor /canale de ventilare /	m3	7,470	165,779 165,779	1 238,367 1 238,367
6	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice	m3	14,360	127,532	1 831,366

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice /Parapet /			92,334	1 325,916
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	221,000	5,876 5,876	1 298,552 1 298,552
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	177,200	5,876 5,876	1 041,192 1 041,192
9	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	140,270	52,463 52,463	7 358,936 7 358,936
10	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	140,270	20,985 20,985	2 943,566 2 943,566
11	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	140,270	46,587 46,587	6 534,729 6 534,729
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	140,270	19,611 0,000	2 750,765 0,000
		Total Lucrari de desfacere Inclusiv salariu				144 717,779 141 461,564
		1.2. Briu monolit,fixari de plansee				
13	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm 558	buc	558,000	21,092 7,135	11 769,559 3 981,274
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.3	kg	703,080	24,394 8,394	17 150,933 5 901,653
15	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x	buc	558,000	12,591 12,591	7 025,778 7 025,778

1	2	3	4	5	6	7
		200 mm -doar manopera -adeziv Hiliti HIT -RE 500-SD				
16		Adeziv Hiliti HIT-RE 500-SD	1	25,230	100,000 0,000	2 523,000 0,000
17	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	482,600	14,678 4,155	7 083,556 2 005,201
18	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 369,910	13,491 2,938	31 973,435 6 962,571
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	197,500	70,709 50,364	13 964,971 9 946,890
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	39,500	1 289,638 222,441	50 940,705 8 786,420
21	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"/Aplicativ /	buc	233,000	7,135 6,715	1 662,502 1 564,642
22	Pret de piata	Piulita ,saiba	buc	233,000	0,600 0,000	139,800 0,000
23	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (pentru bulonul M12 L=420mm -244buc fixat in rosturile planseului)M14 L=400mm-32buc)	buc	276,000	21,092 7,135	5 821,502 1 969,232
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Bulon	kg	97,370	24,394 8,394	2 375,244 817,324

1	2	3	4	5	6	7
		M12 L-420,M12 L-350 in set cu piulite si saibe				
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /profil U8 -0.1m x244x7.25+cornier 125x125x8-32x15.46x0.12+cornier 75x75x6-16*0.4*9.02	kg	293,990	24,394 8,394	7 171,592 2 467,752
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,240	607,696 261,088	145,847 62,661
		Total Briu monolit,fixari de plansee Inclusiv salariu				159 748,424 51 491,398
		1.3. Acoperis				
27	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	24,700	4 779,920 1 011,057	118 064,031 24 973,115
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	39,620	4 331,776 944,325	171 624,955 37 414,157
29	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 18.09 m3	m2	2 369,000	36,631 12,381	86 778,324 29 330,944
30	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti -leaturi	m3	1,790	4 674,150 923,340	8 366,729 1 652,779
31	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.-tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	84,200	140,675 35,675	11 844,793 3 003,793
32	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.- tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	19,880	53,993 16,368	1 073,380 325,393
33	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv	buc	15,000	1 021,038	15 315,568

1	2	3	4	5	6	7
		cerceveli)			277,128	4 156,918
34		Cerceveli(Feriastra de lucarna)	m2	18,300	250,000 0,000	4 575,000 0,000
35	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	18,300	56,640 41,970	1 036,512 768,051
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu /Opritori de zapada 310 x 1240-189buc,Bulon M12-1134buc	m	234,360	84,417 4,197	19 783,973 983,609
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	277,000	35,798 31,477	9 915,920 8 719,267
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	307,200	126,028 12,591	38 715,788 3 867,955
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	230,400	132,526 14,690	30 534,087 3 384,461
40	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m scinduri 22mm rigle 0.02m3/m2	m2	272,000	334,440 167,880	90 967,680 45 663,360
41	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	272,000	34,678 23,084	9 432,552 6 278,712
42	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla profilata Visinie	m2	2 369,000	181,376 48,265	429 678,626 114 340,969
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	562,710	21,147 8,394	11 899,441 4 723,388
44	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,560	333,552 108,298	186,789 60,647

1	2	3	4	5	6	7
45	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,560	607,693 261,039	340,308 146,182
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 060 134,45 6 289 793,700
		1.4. Canale de ventilare				
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 841,000	20,836 8,814	38 359,702 16 226,022
47	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,841	333,525 108,287	614,020 199,357
48	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,841	607,693 261,053	1 118,763 480,598
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	151,300	20,804 10,492	3 147,700 1 587,515
50	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m inclusiv Tabla zincata 0.8mm	m2	153,200	151,766 39,872	23 250,475 6 108,314
51	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2	151,300	158,474 38,193	23 977,100 5 778,556
52	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime ,	m	50,200	117,855 57,919	5 916,312 2 907,514

1	2	3	4	5	6	7
		pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm /sort inferior din materiale tabla bolt aliaj /				
53	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime , pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m	50,200	57,832 39,032	2 903,145 1 959,411
54	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv /Tabla profilata	m2	151,300	150,070 41,970	22 705,591 6 350,061
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				121 992,808 41 597,348
		1.5. Copertina pl.16-18				
55	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm 558	buc	20,000	21,092 7,135	421,848 142,698
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton PM1-2buc,p.6-12buc cu filet in set cu piulite si saibe	kg	47,700	24,394 8,394	1 163,594 400,394
57	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm -doar manopera -adeziv Hiliti HIT -RE 500-SD	buc	12,000	12,591 12,591	151,092 151,092
58		Adeziv Hiliti HIT-RE 500-SD	l	0,600	100,000 0,000	60,000 0,000
59	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,640	15 016,686 1 678,800	9 610,679 1 074,432
60	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,690	607,694 261,065	419,309 180,135

1	2	3	4	5	6	7
61	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,160	4 798,225 1 011,212	767,716 161,794
62	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Dibliu de distantare M14	buc	10,000	9,644 8,394	96,440 83,940
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,220	4 329,223 944,323	952,429 207,751
64	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 0.165 m3 /exclusiv manopera ,utilaj,invelitoarea si executia asterelei se prevede in suprafata totala a acoperisului /	m2	18,900	23,962 0,000	452,884 0,000
		Total Copertina pl.16-18 Inclusiv salariu				14 095,991 2 402,236
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				1 500 689,45 8 526 746,246

		Total	lei	1 500 690
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	118 518
		Transportarea materialelor	3,00 %	28 697
		Cheltuieli de regie	3,00 %	49 438
		Beneficiu de deviz	3,00 %	50 921
		TVA	20,00 %	349 653
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 097 917 526 747

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)