

Reparatia capital a acoperisului la Liceul Teoretic "Universul" din s. Scoreni, r-nul Straseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 086 697,940 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. 1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - foi de ardezie	m2	2 241,00 0	22,412	50 226,188
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereaala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	2 241,00 0	5,791	12 976,735
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 940,88 0	12,584	24 423,642
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	262,260	9,389	2 462,229
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	135,963	1 015,643
6	RpCG29C	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina,	m3	14,360	102,656	1 474,141



1	2	3	4	5	6	7
	1	BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice parapet				
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	221,000	4,404	973,240
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	177,200	4,404	780,353
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	38,650	5 421,451
10	RpCU09C 1	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	15,460	2 168,574
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t	140,270	34,321	4 814,244
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	140,270	42,401	5 947,600
Total 1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de desfacere						112 684,040
Incluziv salariu						104 479,763
		2. 1.2. Briul 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	36,952	20 619,328
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	28,294	19 893,014



1	2	3	4	5	6	7
15	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera - adeziv Hilti HIT-RE 500 - SD	buc	558,000	17,298	9 652,284
16		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	25,230	310,000	7 821,300
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	482,600	17,696	8 539,958
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 369,910	15,997	37 910,313
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	197,500	76,665	15 141,371
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	1 344,052	53 090,068
21	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc	233,000	10,207	2 378,138
22	Pret de piata	Piulita, saiba	buc	233,000	0,650	151,450
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-244 buc fixat	buc	276,000	36,952	10 198,807



1	2	3	4	5	6	7
		in rosturile planseului) M14 l=400mm-32				
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 filetat M12 L-420, M14 L-350 in set cu piulite si saibe	kg	97,370	28,294	2 755,029
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 - 0.1 m*244*7.25+cornier 125x125x8-32*15.46*0.12+cornier 75x75x6-16*0.4*9.02	kg	293,990	28,294	8 318,193
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	660,650	158,556
Total 1.2. Briul monolit, fixari de plansee						196 627,809
Incluziv salariu						58 337,726
3. 1.3. Acoperis						
27	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	24,700	5 713,551	141 124,716
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	39,620	4 816,713	190 838,173
29	CE30A	Asteralale invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (18.09m3)	m2	2 369,000	37,050	87 771,812
30	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti- leaturi	m3	1,790	5 156,759	9 230,598



1	2	3	4	5	6	7
31	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	84,200	131,510	11 073,134
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	58,919	1 171,308
33	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	15,000	1 181,297	17 719,460
34		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	18,300	650,000	11 895,000
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	74,202	1 357,897
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310 x 1240 - 189 buc., Bulon M12 - 1134 buc	m	234,360	69,524	16 293,545
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	277,000	32,756	9 073,387
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	307,200	143,519	44 088,927
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m	230,400	156,844	36 136,834
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 22 mm, rigle 0.02 m3/m2	m2	272,000	349,681	95 113,286
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	44,173	12 015,056
42	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla profilata Visinie	m2	2 369,000	163,443	387 196,545
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate	kg	562,710	28,597	16 091,598



1	2	3	4	5	6	7
		aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare				
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	345,002	193,201
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	660,643	369,960
Total 1.3. Acoperis						1 088 754,437
Incluziv salariu						219 946,745
4. 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	1 841,00 0	28,294	52 089,439
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	344,969	635,088
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	660,645	1 216,248
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla	m2	151,300	22,705	3 435,229
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0.8 mm	m2	153,200	170,090	26 057,788
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 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2	151,300	163,970	24 808,695
52	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai	m	50,200	139,394	6 997,593



1	2	3	4	5	6	7
		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 Sort superior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	50,200	60,146	3 019,324
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	147,890	22 375,757
Total 1.4. Canale de ventilare					140 635,161	
Incluziv salariu					37 372,483	
5. 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	buc	20,000	36,952	739,044
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton PM1-2 buc, p.6-12 buc cu filet on set cu piulite si saibe	kg	47,700	28,295	1 349,654
57	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera - adeziv Hilti HIT-RE 500 - SD	buc	12,000	20,086	241,032
58		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	0,600	310,000	186,000
59	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,640	23 771,20 2	15 213,569
60	IzD04C	Vopsirea confectioniilor 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	660,648	455,847
61	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,160	5 734,544	917,527



1	2	3	4	5	6	7
62	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Diblu de distantare M14	buc	10,000	12,732	127,320
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,220	4 813,723	1 059,019
64	CE30A	Asterala 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	40,696	769,155
Total 1.5. Copertina pl. 16-18						21 058,167
Incluziv salariu						2 924,055

Total	lei	1 559 759,614
Asigurarea medicala si sociala	22,50 %	95 188,674
Total	100,00 +	1 654 948,288
Transportarea materialelor	3,00 %	32 990,898
Total	100,00 +	1 687 939,186
Cheltuieli de regie	2,00 %	33 758,783
Total	100,00 +	1 721 697,969
Beneficiu de deviz	1,00 %	17 216,980
Total	100,00 +	1 738 914,949
TVA	20,00 %	347 782,991

Total deviz: **2 086 697,940**
Incluziv salariu **423 060,772**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

