

**Reconstructia Acoperisului
cantinei si salii de sport a liceului
Teoretic "Mihail Birca" Milestii
Mici r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Reconstructia Acoperisului cantinei si salii de sport

Valoarea de deviz 851 607,46 lei

Intocmit in prețuri curente 01.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Centura din beton armat				
1	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	100,000	140,169 57,475	14 016,902 5 747,500
2	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	287,000	13,319 2,410	3 822,554 691,527
3	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	481,000	13,354 2,444	6 423,273 1 175,804
4	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	8,000	30,397 15,827	243,175 126,619
5	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	8,000	19,907 19,085	159,258 152,680
6	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500,	buc	40,000	30,396	1 215,852

1	2	3	4	5	6	7
		utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm			15,827	633,096
7	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	40,000	19,907 19,085	796,288 763,400
8	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 inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	11,840	1 988,097 185,355	23 539,073 2 194,603
Total Centura din beton armat						50 216,375
Incluziv salariu						11 485,229
		2. Lucrari de constructie				
9	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=16 AIII	kg	109,800	13,051 2,181	1 433,026 239,430
10	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	52,300	11,706 1,610	612,239 84,210
11	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	160,000	10,947 0,840	1 751,440 134,400
12	CA05C	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 20/16 (betonarea centurii 400x300 (h) din beton armat C20)	m3	6,500	1 205,105 165,555	7 833,182 1 076,107
Total Lucrari de constructie						11 629,887
Incluziv salariu						1 534,147
		3. Constructia acoperisului				
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	26,520	4 504,947	119 471,190

1	2	3	4	5	6	7
					769,275	20 401,173
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	10,250	4 774,259 823,630	48 936,156 8 442,211
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	36,770	161,123 22,865	5 924,481 840,760
16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	870,000	36,924 9,758	32 124,124 8 489,460
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (fixarea elementelor de lemn)	kg	1 236,58 0	19,643 7,269	24 290,426 8 988,705
18	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 (Email PF 115)	t	1,240	435,411 225,411	539,910 279,510
19	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	86,400	90,156 70,480	7 789,461 6 089,472
20	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	86,400	51,205 35,000	4 424,146 3 024,000
21	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	45,040	26,782 8,926	1 206,257 402,010
22	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	45,040	51,206 35,000	2 306,300 1 576,400
23	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din	m2	78,840	160,344 27,595	12 641,496 2 175,590

1	2	3	4	5	6	7
		tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (elemente de coama - tabla zincata 416mm L=2000 16 buc)				
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	870,000	17,008 8,345	14 796,960 7 260,150
25	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (rigle 25x50mm dea lungu capriorilor pentru prinderea pelicului)	m2	68,350	61,524 28,000	4 205,199 1 913,800
26	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	68,350	51,205 35,000	3 499,888 2 392,250
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica visinie RAL 3005)	m2	870,000	153,491 38,225	133 537,388 33 255,750
Total Constructia acoperisului						415 693,382
Incluziv salariu						105 531,241
		4. Accesorii pentru acoperis				
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	96,000	127,649 10,500	12 254,350 1 008,000
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	45,000	150,686 12,250	6 780,853 551,250
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (gard deprotectie)	kg	79,810	25,912 7,269	2 068,003 580,136
31	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 (emai PF 115)	t	0,080	435,312 225,312	34,825 18,025

1	2	3	4	5	6	7
32	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (elemente parazapada)	m	76,000	39,030 3,419	2 966,280 259,844
Total Accesorii pentru acoperis						24 104,311
Incluziv salariu						2 417,255
		5. Diverse				
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	3,000	1 437,323 225,978	4 311,968 677,933
34	CM01B	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie (lucarne 3 buc)	m2	3,600	889,706 18,440	3 202,943 66,384
35	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	8,460	60,299 43,750	510,129 370,125
36	CK32A	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn (jaluze din lemn 120x25mm)	m2	13,600	174,475 14,350	2 372,860 195,160
37	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	13,600	60,298 43,750	820,052 595,000
38	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	4,800	1 087,386 125,097	5 219,455 600,466
Total Diverse						16 437,407
Incluziv salariu						2 505,068
Cheltuieli directe			lei		518 081,36	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		27 781,41	
Total			100,00 +		545 862,77	
Transportarea materialelor			10,00 %		38 855,77	
Total			100,00 +		584 718,54	
Cheltuieli de regie			14,50 %		84 784,19	
Total			100,00 +		669 502,73	

Beneficiul de deviz	6,00 %	40 170,16
Total	100,00 +	709 672,89
TVA	20,00 %	141 934,57

Total deviz:
Incluziv salariu

851 607,46
123 472,92

Intocmit

(SRL "Profactconstruct")
(funcția, semnătura)

Verificat

(Liceul Teoretic Mihail Birca)
(funcția, semnătura)