

**Reconstructia acoperisului  
existent al liceului teoretic  
„Olymp” din s.Costesti r-nul  
Ialoveni**

Formular Nr.1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № DL-01  
Actualizat in trimestrul II anul 2020**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de demolare-betonare</b>		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 457,000
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	210,000
3	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (amestec de lut cu paie)	m2	886,000
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	11,700
5	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	135,000
6	CP28B	Confectionarea si montarea din otel beton A-III in elemente din beton armat preturnate existente pentru prinderea centurii monolite Pi-2-285 buc, Pi-2a=205 buc (vezi proiectul de executie pl. SAC-7)	kg	420,000
7	CC02K	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm si montate in centura	kg	847,300
8	CC02L2	Armaturi din otel beton A-III, fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in centura	kg	1 776,000
9	CL18A	Confecții metalice diverse din otel beton d-12 clasa A-III, pentru prinderea acoperisului, inglobate partial in beton, montate in centura din beton monolit, Pi-1=300 buc; (vezi proiect plansa SAC-7)	kg	114,600



1	2	3	4	5
10	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B-15	m3	41,000
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,400
		<b>Capitolul 2. Constructia acoperisului</b>		
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	46,330
13	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	7,000
14		Piese metalice, prinderea sarpantei	buc	400,000
15		Bulon din otel zincat, 12x150 mm	buc	534,000
16		Bulon din otel zincat, 12x90 mm	buc	240,000
17		Bulon din otel zincat, 12x200 mm	buc	452,000
18		Piulita atoblocare M-12- zincata	buc	2 542,000
19		Saiba marita din otel zincat M-12	buc	2 542,000
20	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente	buc	259,000
21	CI17B	Placare lucarnelor si stresinei cu lambriu de brad 120x12 mm, montate prin prindere cu cuie, clasaB	m2	260,000
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	350,700
23	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase 80x30(h), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Asteria+sipci-14.2 mc+0.5 mc=14,7 mc)	m2	1 660,000
24	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	14,700
25	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	16,660
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate	m2	1 660,000



1	2	3	4	5
		sau amprentate, densitatea nu mai micade 80g/mp		
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla), gros.0.45 mm, pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (se exclude materiale: Tabla pana protejata anticoroziv, grosimea de 0.5 mm; Coame metalica pentru placi tip tigla; Pazie din tabla protejata anticoroziv)	m2	1 660,000
28		Coame metalica pentru placi tip tigla, executate din otel galvanizat cu strat polimeric, gros.0.50mm	m	162,000
29		Doliile interioare si exterioare, executate din otel galvanizat cu strat polimeric, gros.0.50mm	m	42,000
30		Bordura fronton (Vetrovic), executate din otel galvanizat cu strat polimeric, gros.0.50mm	m	50,000
31		Pazie/lacrimar (Capelinik), executate din otel galvanizat cu strat polimeric, gros.0.50mm	m	252,000
32		Racord perete, executate din otel galvanizat cu strat polimeric, gros.0.50mm	m	67,000
33	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, gros.0.50mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m	243,000
34	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	8,500
		<b>Capitolul 3. Sistema de scurgere</b>		
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	234,000
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	170,000
		<b>Capitolul 4. Constructii metalica</b>		
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	867,300
38	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	1 185,770
39	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t	2,060



1	2	3	4	5
		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, grund anticoroziv, vopsea culoare RAL 8017		
		<b>Capitolul 5. Termoizolarea podului</b>		
40	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc	m2	920,000
41	RpCD08C	Montarea plaselor sudate VR 200x200x4mm	kg	920,000
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	920,000
43	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate, densitatea nu mai micade 80g/mp	m2	260,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

APROBAT:

Investitor

