

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

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Caiet de sarcini pentru licitatie deschisa

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de demolare-betonare				
1	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 457,00		
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	210,000		
3	RCsK41 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (amestec de lut cu paie)	m2	886,000		
4	RpCB18 D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	11,700		
5	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, 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	1 776,00		
9	CL18A	Confectii 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		
10	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	41,000		

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B-15				
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	16,400		
		Capitolul 2. Constructia acoperisului				
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	2 542,00		
19		Saiba marita din otel zincat M-12	buc	2 542,00		
20	RpCH10 A	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, clasa B	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	1 660,00		
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 sau amprentate, densitatea nu mai micade 80g/mp	m2	1 660,00		
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; Pазie din tabla protejata	m2	1 660,00		

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv)				
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		
		Capitolul 3. Sistema de scurgere				
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		
		Capitolul 4. Constructii metalica				
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	1 185,77		
39	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, grund anticoroziv, vopsea culoare RAL 8017	t	2,060		
40	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	10,000		
41	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	2,300		
42	08-01-013-1	Priza de pamint monopolara, tensiune 110 kV	buc	4,000		
		Capitolul 5. Termoizolarea podului				
43	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc	m2	920,000		

1	2	3	4	5	6	7
44	RpCD08 C	Montarea plaselor sudate VR 200x200x4mm	kg	920,000		
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	920,000		
46	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		

Total:

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

[Handwritten signature]