

**Centrul de Excelenta in
Constructii str Gh. Asachi 71**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 1-1

Nº crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de termoizolare Capitolul 1.1. Termoizolarea peretilor exterioare cu finisare decorativa		
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti	m2	120,00
2	RpDC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a bloc calcar	m	9,00
3	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	30,00
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor tip "BETOKONTAKT"	m2	434,40
5	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren gr 10 cm EPS-200 dens mai mare de 25 kg/m3 cu ancadramentul goulurilor cu placi din ignifudate vata minerala gr 10 cm dems 135 kg/m3, cu latimea 25 cm (coltari pvc n=0.55 ml/m2)	m2	434,40
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta siliconata " intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	434,40
7	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti) tink n=2,5kg/m2	m2	434,40
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	420,00
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 30x30	buc	4,00
		Capitolul 1.2. Termoizolarea glafurilor cu finisare decorativa		
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti	m2	30,40

11	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocilor si pervaizurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, drisuite, execute cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	132,30
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor tip "BETOKONTAKT"	m2	30,40
13	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala (135kg/m3, grosimea 30mm)	m2	40,40
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta siliconata " intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	40,40
15	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, execute manual. cu amestec "TINC" la pereti n=2,5kg/m2	m2	40,40
Capitolul 1.3. Temroizolarea toclului cu finisare				
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti	m2	48,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor tip "BETOKONTAKT"	m2	103,00
18	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS, grosimea 100mm; cornier din PVC (norma resursului 0.1)	m2	103,00
19	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100 x4)	kg	206,00
20	CF50B(aplicat)	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, execute manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (adeziv)strat de egalizare (k manopera 0.5)	m2	103,00
21	CI06C	Placaje din beton pentru fasade 12.5x26.5x0.18 cm tip casautii (sur), , execute pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	103,00
22	CK26B	Glafuri montate la fasade din tabla zincata gr 0.5 mm lat desf. 35-50 cm(element delimitare toclu cu perete)	m	68,00
Capitolul 1.4. Timplarie				
23	RpCI42A	Demontarea elementelor de scurgere de la ferestre	m	45,00
24	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc(gratii la geam)	kg	570,10

25	CK26B	Scurgere montate la ferestre din tabla vopsita 260 mm	m	45,00
26	RpCP27A	Confectionarea si montarea tiranului metalic din otel-beton, cu diametrul de 20 mm(montarea gratii existente)	m	6,00
27	RpCR20A	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, intr-un strat	m2	15,10
		Capitolul 1.5. Copertina		
28	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor(materialul demontat se va preda beneficiarului)	kg	125,00
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton	kg	215,00
30	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) tratate antiseptic , la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (n=0.004)	m2	5,50
31	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,50
32	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,00
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	8,40
34	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,30
		Capitolul 1.6. Copertina scara acces et 2		
35	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inalimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,23
36	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inalimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,015
37	CL05A	Ferme cu zubrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inalimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,113
38	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane	m2	3,75

39	CE26A1	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete pina la 25 mp la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	1,90
40	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. n=0,0029 m3/m2	m2	21,00
41	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	21,00
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	9,00
43	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	14,00
44	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	18,00
Capitolul 1.7. Acoperis,Sandrama				
45	RpCO50A	Inlocuirea baghetelor la timplarie, din lemn	m	90,00
46	RpCO51F k man 0,5	Inlocuirea lambriurilor la pereti, executate pe santier, in cantitati de peste 10 mp, din profiluri din mase plastice (PAS)	m2	65,00
47	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	24,20
48	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv	m	24,20
Capitolul 1.8. Sistemul pluvial				
49	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	31,50
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (doar mamopera)	m	31,50
Capitolul 1.9. Praguri				
51	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,80
52	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin	m2	6,00
53	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica cu strat antederapant inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	12,80
Capitolul 1.10. Pereu				

54	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,70
55	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,00
56	RpCB02C	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-10/8 Bc10 (B150)	m3	1,10
57	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile Capitolul 1.11. Diverse	m2	1,50
58	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	5,00
59	TRI1AA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t	5,00
60	TrI1AA01D1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa, in vagon, categoria 1 (gunoiul)	t	5,00
61	TsI50B5	Transportarea deseu constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,00

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

