

**Acoperis sarpant la blocul A al
Casei de cultura din s. Pirita, r-
nul Dubasari**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1
Lucrari de reparatie acoperis (1110/21-SAC)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Demontari		
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demolarea zidariei din blocuri de calcar	m ³	60,000
2	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demolarea canale de ventilare	m ³	3,500
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / Demontare consola de beton	m ³	3,500
4	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc / Demontare scari metalice	kg	100,000
5	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata	m ²	20,790
6	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	120,700
7	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	120,700
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	120,700

1	2	3	4	5
		Capitolul 2. Centura monolita		
9	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	200,000
10	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu ancoraj chimic HILTI sau analog, dupa instalatii sau consolidari	buc	200,000
11	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	124,000
12	CC02K	Armaturi din otel beton A I 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	105,800
13	CC02L2	Armaturi din otel beton A III 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	1 115,000
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.B20	m3	26,000
		Capitolul 3. Baza monolita		
15	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	132,000
16	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	33,000
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 1Cp ϕ 5 Bp1-50/ ϕ 5 Bp1-50	kg	221,100
18	CC02L2	Armaturi din otel beton A III 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	111,540

1	2	3	4	5
19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.B20	m3	4,160
		Capitolul 4. Acoperis sar pant		
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Piesa inglobata MH1	kg	396,000
21	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,396
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 73,86 kg/m3	m3	17,800
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Поковки) - 73,86 kg/m3	m3	11,250
24	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	29,050
		Capitolul 5. Scara metalica Sc1 (1 buc)		
25	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	48,000
26	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	313,200
27	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,313
		Capitolul 6. Scara metalica Sc2 (2 buc)		
28	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	48,000
29	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	420,400
30	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de	t	0,420

1	2	3	4	5
		email ПФ-115 sau analog		
		Capitolul 7. Acoperis		
31	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 50x50(h) mm, contrasipca 25x50mm, (V=8,55 m3)	m2	940,000
32	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	8,550
33	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	8,550
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Membrana anticondens	m2	950,000
35	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Invelitoare din tabla cutata 0,40 mm, inclusiv coama -105 ml; Sort de streasina-180 ml; Glaf de perete-85 ml; Pazie- 45 ml	m2	940,000
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi ϕ 120 tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	180,000
37	CE22A	Sisteme de burlane ϕ 90 tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	100,000
38	CK26B	Parazapezi	m	120,000
39	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla metalica cutata la streasina	m2	180,000
		Capitolul 8. Lucarna L1 (3 buc)		
40	CE42A	Executarea lucarnelor din lemn	buc	3,000
41	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,660

1	2	3	4	5
42	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,660
		Capitolul 9. Balustrada acoperis		
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 165,600
44	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,166
		Capitolul 10. Canale de ventilare Capitolul 10.1. Canal de ventilare CV 1 (1 buc)		
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	166,250
46	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,166
47	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	8,000
48	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / Vata minerala bazaltica semirigida 80 mm	m2	7,600
49	CD07B1	Pereti din panouri din tabla metalica cu acoperire polimerica in culoarea acoperisului prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2	10,000
50	CE05B1	Invelitori din tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1,300
		Capitolul 10.2. Canal de ventilare CV 2 (2 buc)		

1	2	3	4	5
51	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	533,000
52	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog și două straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,533
53	VA02D	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tabla zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m ²	24,000
54	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu plăci din vată minerală pentru izolații generale, susținute cu sîrmă de oțel moale zincată / Vată minerală bazaltică semirigidă 80 mm	m ²	24,400
55	CD07A	Pereti din panouri din tabla metalică în culoarea acoperisului fixate prin împuscare pe scheletul metalic, montate la o înălțime de pînă la 6 m inclusiv	m ²	30,000
56	CE05B1	Invelitori din tabla plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m ²	2,600
		Capitolul 10.3. Canal de ventilație CV 3 (2 buc)		
57	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	470,000
58	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog și două straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,470
59	VA02D	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tabla zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m ²	22,000
60	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu plăci din vată minerală pentru izolații generale, susținute cu sîrmă de oțel moale zincată / Vată minerală bazaltică semirigidă 80	m ²	22,000

1	2	3	4	5
		mm		
61	CD07A	Pereti din panouri din tabla metalica in culoarea acoperisului fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	30,000
62	CE05B1	Invelitori din tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,600

Proiectant _____