

**Lucrari de renovare exterioare  
(renovarea fasadelor, renovarea  
acoperisului cu sistemul de  
jgheaburi si burlane) pentru  
cladirea Gradinitei de copii  
"Povestea" din satul Hirjauca,  
raionul Calaras**  
(denumirea obiectivului)

Aprobat:  
Primarul com. Hirjauca



Formular Nr. 1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări №**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Lucrari exterioare</b>		
		<b>Capitolul 1.1.1. Renovarea fatadelor</b>		
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1 155,000
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 155,000
3	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma Bp 3x100x100, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (IND aplicativ - Mortar ciment-nisip 0,032 m3/m2, Plasa Bp 3x100x100 - 1kg/m2)	m2	1 028,000
4	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	361,000
5	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	951,000
6	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	951,000
7	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	204,000
8	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe	m2	1 000,000

1	2	3	4	5
		suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)		
9	RpCI42A	Demontarea burlane	m	24,000
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane existente)	m	24,000
11	RpCI42A	Demontarea glafuri	m	98,000
12	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	98,000
		<b>Capitolul 1.1.2. Lucrari de renovare a acoperisului de tip sarpanta</b>  <b>Capitolul 1.1.2.1. Blocul A si Terasa</b>		
13	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	762,000
14	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	762,000
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	762,000
16	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Vata minerala, cu caracteristicile: Grosimea 10cm, Densitatea - 75 kg/m3 (GOST EN 1602) sau mai bine, Conductivitatea termica - 0.044 W/mk (SM SR EN 12667) sau mai bine, Valoare declarata a stresului de compresiune la deformari de 10% a grosimii - 50 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sine statator) - Clasa A (SM SR EN 13501-1+A1)	m2	762,000
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	762,000
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2	762,000
19	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase,	m3	6,860

1	2	3	4	5
		estacade.		
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3	6,860
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	762,000
22	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	52,000
23	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	52,000
		<b>Capitolul 1.1.2.2. Blocul B</b>		
24	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	312,000
25	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	312,000
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	312,000
27	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Vata minerala, cu caracteristicile: Grosimea 10cm, Densitatea - 75 kg/m3 (GOST EN 1602) sau mai bine, Conductivitatea termica - 0.044 W/mk (SM SR EN 12667) sau mai bine, Valoare declarata a stresului de compresiune la deformari de 10% a grosimii - 50 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sine statator) - Clasa A (SM SR EN 13501-1+A1)	m2	312,000
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	312,000
29	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii	m2	312,000

1	2	3	4	5
		obisnuite		
30	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	2,810
31	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	2,810
32	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	312,000
33	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	29,000
34	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	29,000
		<b>Capitolul 1.1.3. Sisteme de jgheaburi si burlane</b>		
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	178,000
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	126,000
		<b>Capitolul 1.1.4. Copertine</b>		
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 529,000
38	IzD03C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,529
39	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	46,100

Proiectant

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.