

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Reabilitarea muzeului de istorie  
si etnografie din  
str.Independentei, 66 or.Soroca**  
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1  
Casa avocatului Ghendler**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Acoperis sarpant</b>		
1	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	384,80
2	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	384,80
3	RaE02B	Reconstituirea sarpantei la acoperisuri cu pante: capriori din scinduri	m	81,00
4	RCsH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite, inclusiv podina intre grinzi si umplutura	m2	15,00
5	CE30A	Montarea contrasipcilor 30/50 -0,7 m3	m2	384,80
6	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Covor de ventilare 140 g/m2	m2	384,80
7	RMC06A	Astereala invelitorii de sita sau sindrila, din scanduri de rasinoase de 24 mm grosime scindura 32x100 pas 200mm -6,45 m3	m2	384,80
8	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100 m2	3,85
9	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	3,85
10	RMC13A	Invelitori cu falturi dese din tabla de zinc, inclusiv pazii, sorturi, imbracatul cosurilor, lucarnelor, tabacherelor Tabla zincata faltuita SSAB GreenCoat PLX gr.0,5 mm continutul zincului 275 g/m2 culoare gri	m2	384,80
11	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 150 mm	m	50,30

1	2	3	4	5
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100 mm	m	27,00
13	RMC18B1	Confectionarea si montarea jgheburilor simple din tabla de zinc fixate cu carlige ornamentale din otel: jgheaburi cu sectiune dreptunghiulara 11x18 cm tabla zincata gr.0,5 mm cu continutul zincului 275g/m2	m	24,00
14	RMC19B1	Confectionarea si montarea burlanelor simple dreptunghiulare din tabla de zinc prinse de zid cu bratari ornamentale din otel, fiind cuprinse toate colturilor si gaurilor de deversare necesare: dreptunghiulare 10x14 cm Tabla zincata gr.0,5 mm cu continutul zincului 275 g/m2	m	17,20
		<b>Capitolul 2. Acoperis cupola</b>		
15	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla gr.0,6 mm tip "Solzi "	m2	21,40
16	CE30A	Montarea contrasipcilor 30/50 -0,04 m3	m2	21,40
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Covor de ventilare 140 g/m2	m2	21,40
18	RMC06A	Astereala invelitorii de sita sau sindrila, din scanduri de rasinoase de 24 mm grosime scindura 32x100 (сплошная )	m2	21,40
19	RMC14A1	Invelitori din solzi din tabla de zinc la acoperisuri de epoca fiind cuprins confectionatul solzilor si montajul: gr.0,5 mm culoare gri	m2	21,40
		<b>Capitolul 3. Lucrari exterioare</b>		
		<b>Capitolul 3.1. Lucrari de desfaceri</b>		
20	RpCR41C	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea de var	m2	207,40
21	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	24,00
22	RCsN15A	Desfacerea profilelor, profilatiilor sau ornamentelor trase pe loc sau prefabricate, la pereti si tavane, trase pe loc cu sablonul driscuite sau pe rabit pina la 60 cm latime	m	130,00
23	RCsR29A	Curatarea vopselei a soclului	m2	9,40
24	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la soclu	m2	24,00

1	2	3	4	5
25	RCsH33D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	8,10
		<b>Capitolul 3.2. Fatada</b>		
26	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	24,00
27	RCsJ23A	Tencuielilor exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu	m2	24,00
28	RCsJ27B k=2	Diverse lucrari la tencuieli - diferenta de grosime de +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	24,00
29	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	231,40
30	RCsJ27C	Diverse lucrari la tencuieli - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele din BCA lipit cu aracet inclusiv stratul de amorsa Fibre sticla Duo Tex Baumit , adeziv Duo Contact	m2	231,40
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund "Silytol Konzentrat "	m2	231,40
32	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de var, la fatada cu masa de spaclu Histolith Trass Sanierputz	m2	231,40
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var tip :Histolith Feinputz" Caparol grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	231,40
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (tip "Amphisilian Tiefengrund " Caparol	m2	231,40
35	RCsR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea "Amphisilan NQG "Caparol ) exclusiv suprafata proiectia profilurilor trase si a decorului	m2	231,40
36	RCsI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau	m	3,50

1	2	3	4	5
		aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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 pina la 30 cm inclusiv tabla zincata acoperita cu polimeri		
37	R10A15B	Vopsirea superioara cu vopsele in dispersie apoasa: vopsele pe baza de rasini acrilice, siliconice, pe suprafete curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou: suprafete tencuite: ( Suprafete profilate Grunduirea , vopsirea 2 straturi; sistem tip Amphisilan Caparol )	10 m2	9,32
		<b>Capitolul 3.3. Profiluri si ornamente trase cu mortar</b> <b>Capitolul 3.3.1. Ancardament la ferestre P 18 (105x140 )mm</b>		
38	R8A17B	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: verticale (L=8,7m.l ) Ferestre	m2	2,13
39	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=6,4 m.l) Ferestre	m2	1,57
40	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	4,50
41	R8A15A k=1,6man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 30 cm)	buc	1,00
42	RCsD10A	Plasa rabbit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de pina la 30 cm	m	15,10
		<b>Capitolul 3.3.2. Solbancuri de fereastră P 4 sec (170x295 (h) mm</b>		
43	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=6,4 m.l)	m2	3,02
44	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	1,90

1	2	3	4	5
45	R8A15A k=2,2man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 50 cm)	buc	1,00
46	RCsD10B	Plasa rabit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de 31-50 cm	m	6,40
		<b>Capitolul 3.3.3. Pilastri decorativi la ferestre P 27 sec 200x100 mm</b>		
47	R8A17B	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: verticale (L=8,8m.l)	m2	2,64
48	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	2,60
49	R8A15A k=1,6man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 30 cm)	buc	1,00
50	RCsD10A	Plasa rabit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de pina la 30 cm	m	8,80
		<b>Capitolul 3.3.4. Cornisa de soclu P 1 sec 80x110 (h) mm</b>		
51	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=11,9 m.l)	m2	2,26
52	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	3,50
53	R8A15A k=1,6man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 30 cm)	buc	1,00
54	RCsD10A	Plasa rabit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de pina la 30 cm	m	11,90
		<b>Capitolul 3.3.5. Cornisa P 12</b>		
55	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=14,6 m.l) Cornisa	m2	7,79
56	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si	m	4,30

1	2	3	4	5
		inaltime a profilului)		
57	R8A15A k=2,5man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 60 cm)	buc	1,00
58	RCsD10C	Plasa rabbit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de 51-80 cm	m	14,60
		<b>Capitolul 3.3.6. Cornisa P 23</b>		
59	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=20,6m.l) Cornisa	m2	13,40
60	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	6,10
61	R8A15A k=2,8man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 70 cm)	buc	1,00
62	RCsD10C	Plasa rabbit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de 51-80 cm	m	20,60
		<b>Capitolul 3.3.7. Cornisa P 20</b>		
63	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=8,6m.l) Cornisa	m2	5,75
64	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	2,60
65	R8A15A k=2,8man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 70 cm)	buc	1,00
66	RCsD10C	Plasa rabbit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de 51-80 cm	m	8,60
		<b>Capitolul 3.3.8. Cornisa P 7</b>		
67	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=9,5m.l) Cornisa	m2	6,36

1	2	3	4	5
68	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	2,80
69	R8A15A k=2,8man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 70 cm)	buc	1,00
70	RCsD10C	Plasa rabit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de 51-80 cm	m	9,50
		<b>Capitolul 3.3.9. Cornisa P 10</b>		
71	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=5,8m.l) Cornisa	m <sup>2</sup>	1,36
72	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	1,70
73	R8A15A k=1,6man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 30 cm)	buc	1,00
74	RCsD10A	Plasa rabit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de pina la 30 cm	m	5,80
		<b>Capitolul 3.3.10. Briu P 15</b>		
75	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=8,9m.l) Briu	m <sup>2</sup>	1,91
76	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	2,60
77	R8A15A k=1,6man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 30 cm)	buc	1,00
78	RCsD10A	Plasa rabit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de pina la 30 cm	m	8,90
		<b>Capitolul 3.3.11. Coloane cu capiteluri dorice P 21 (baza) , P 22 (coloana), P 13 (capitel)</b>		
79	R8A17E	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea	m <sup>2</sup>	1,39

1	2	3	4	5
		unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: pe suprafata curbilinie cu sectiunea variabila a profilului (La capiteluri la baza )		
80	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (La pedestal)	m2	3,30
81	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	3,60
82	R8A15A k=1,6man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 30 cm)	buc	2,00
83	R8B01B	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): piloni, pilastri coloane si suprafete curbilinii	m2	19,20
84	R8A15A k=13man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 20 cm)	buc	1,00
		<b>Capitolul 3.3.12. Coltare (5 buc )</b>		
85	R8B01C	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): pereti in asize cu rosturi adincite	m2	10,73
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund "Silytol Konzentrat "	m2	10,73
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var tip :Histolith Feinputz" Caparol grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	10,73
88	R10A15B	Vopsirea superioara cu vopsele in dispersie apoasa: vopsele pe baza de rasini acrilice, siliconice, pe suprafete curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou: suprafete tencuite: ( Suprafete profilate Grunduirea , vopsirea 2 straturi; sistem tip Amphisilan Caparol )	10 m2	10,73
		<b>Capitolul 3.3.13. Plinta profilata P 26</b>		
89	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu	m2	1,60



1	2	3	4	5
		mortar de var si ciment: orizontale, (L=8,0 m.l)		
90	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	1,20
91	R8A15A k=1,3man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 20 cm)	buc	1,00
92	RCsD10A	Plasa rabbit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de pina la 30 cm	m	8,00
		<b>Capitolul 3.3.14. Plinta profilata P 15</b>		
93	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=10,32m.l)	m2	2,22
94	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	1,20
95	R8A15A k=1,3man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 20 cm)	buc	1,00
96	RCsD10A	Plasa rabbit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de pina la 30 cm	m	10,32
		<b>Capitolul 3.3.15. Capiteluri dorice P 16-5 buc</b>		
97	R8A17E	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: pe suprafata curbilinie cu sectiunea variabila a profilului	m2	4,65
98	R8A25A	Trasarea manuala a unghiurilor de intersectie a profilurilor trase pe loc, cu mortar de var si ciment (se masoara la 1 m sumei dintre iesind si inaltime a profilului)	m	1,30
99	R8A15A k=13man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 20 cm)	buc	1,00
		<b>Capitolul 3.3.16. Briu P 5-2 buc</b>		
100	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, (L=1,4m.l) Briu	m2	1,91

1	2	3	4	5
101	R8A15A k=1,6man	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 (Sablon 30 cm)	buc	1,00
102	RCsD10A	Plasa rabit, pentru profilatii cu latimea desfasurata de pina la 30 cm	m	1,91
		<b>Capitolul 3.3.17. Panouri modelate</b>		
103	R8B01E	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): falturi de ferestre si usi, cornise si coloane cu caneluri	m2	15,20
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (tip "Amphisilian Tiefengrund " Caparol	m2	15,20
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var tip :Histolith Feinputz" Caparol grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	15,20
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (tip "Amphisilian Tiefengrund " Caparol	m2	15,20
107	RCsR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea "Amphisilan NQG "Caparol ) exclusiv suprafata proiectia profilurilor trase si a decorului	m2	15,20
		<b>Capitolul 3.3.18. Stilpitori la acoperis P 9 -4 buc</b>		
108	R8B01E	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): falturi de ferestre si usi, cornise si coloane cu caneluri	m2	4,80
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (tip "Amphisilian Tiefengrund " Caparol	m2	4,80
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var tip :Histolith Feinputz" Caparol grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	4,80
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (tip "Amphisilian Tiefengrund " Caparol	m2	4,80
112	RCsR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea "Amphisilan NQG "Caparol ) exclusiv suprafata proiectia profilurilor trase si a	m2	4,80

1	2	3	4	5
		decorului		
113	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau 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. Capace din tabla zincata acoperita cu polimeri	m2	1,00
		<b>Capitolul 3.3.19. Stilpisorii la acoperis P 8 -2buc</b>		
114	R8B01E	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): falturi de ferestre si usi, cornise si coloane cu caneluri	m2	5,74
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (tip "Amphisilian Tiefengrund " Caparol	m2	5,74
116	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var tip :Histolith Feinputz" Caparol grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	5,74
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (tip "Amphisilian Tiefengrund " Caparol	m2	5,74
118	RCsR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea "Amphisilan NQG "Caparol ) exclusiv suprafata proiectia profilurilor trase si a decorului	m2	5,74
119	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau 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. Capace din tabla zincata acoperita cu polimeri	m2	1,52
		<b>Capitolul 3.4. Decor modelat din ipsos la fatade</b>		
120	R12A15A 0,2	Confectionarea modelului de frunze: netede cu inaltimea: pina la 30 mm	buc	32,00
121	R12A29A k=0,2	Confectionarea tiparelor de frunze: tipare de ipsos, frunze netede cu inaltimea pina la 150 mm	buc	32,00
122	R12A14A k=0,5	Confectionarea modelului de masca-cheie: desen simplu cu inaltimea: pina la 250 mm (H=120mm)	buc	4,00

1	2	3	4	5
123	R12A39A	Turnarea mastii-cheia: ornament simplu, inaltimea: pina la 250 mm	buc	4,00
		<b>Capitolul 3.5. Streasina</b>		
124	RCsH08C	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete - simpla cu capriori aparenti gata prelucrati	m2	8,10
125	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3	0,30
126	R10A14A6	Vopsire superioara in culori de ulei mate (vopsitorii pe baza de mastic): pe suprafete de lemn, curatate anterior de vopseaua veche: usi si placajul profilat Vopsea Marsel alb mat	10 m2	0,81
		<b>Capitolul 3.6. Terasa</b>		
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	7,50
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,50
129	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi ceramice antiderapante de exterior	m2	7,50
		<b>Capitolul 3.7. Soclu</b>		
130	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	17,90
131	RpIzF11A	Izolatii cu vopsea fungicizata ale suprafetelor de beton sau zidare, tencuite sau gletuite, aplicate cu pensula	m2	17,90
132	RCsJ23A	Tencuielilor exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu	m2	8,50
133	RCsJ27B k=2	Diverse lucrari la tencuieli - diferenta de grosime de +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	8,50

1	2	3	4	5
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (grund Silytol Konzentrat)	m2	8,50
135	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var tip "Histolith Feinputz" Caparol grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	8,50
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (tip "Amphisilian Tiefengrund " Caparol	m2	8,50
137	RCsR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea "Amphisilan NQG "Caparol ) exclusiv suprafata proiectia profilurilor trase si a decorului	m2	8,50
138	RCsJ31B	Refacerea rosturilor, la zidarie din bolovani de riu, cu rosturi neregulate	m2	9,40
139	CN05D	Vopsitorii cu lac pentru piatra "Brio" incolor (Soclu din piatra de cosauti)	m2	9,40
		<b>Capitolul 3.8. Pireu</b>		
140	TsC54B	Strat de fundatie din pietris	m3	2,82
141	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,80
142	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,82
		<b>Capitolul 3.9. Lucrari diverse</b>		
143	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	324,60
144	TsH92B	Incarcarea in auto moloz din desfaceri	t	56,00
145	TsI50A5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	56,00
146	TsC51C	Lucrari la descarcarea molozului in depozit,	100 m3	0,22
		<b>Capitolul 4. Subsol</b>		

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 4.1. Lucrari de constructie</b>		
147	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti	m2	57,80
148	RCsJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	57,80
149	RCsB28B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje peste 150 kg/mc ciment Fundatie sub cazan	m3	0,80
150	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor tavanelor de vopsea, de var	m2	34,20
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului cu betogrund	m2	34,20
152	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	34,20
153	TsC54B	Strat de fundatie din pietris	m3	1,40
154	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,04
155	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	34,20
156	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	34,20
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	124,50
158	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite Pereti si tavan	m2	124,50
159	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat,	m2	1,80

1	2	3	4	5
		cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv		
		<b>Capitolul 4.2. Lucrari de montare</b>		
160	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,34
161		Труба ПВХ Д 20мм гофро	m	33,60
162	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,34
163		Кабель силовой ВВГнг- 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	18,00
164		Кабель силовой ВВГнг- 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	15,60
165		Cutie ответвит.	buc	2,00
166		Cutie (pentru prize si intrerupatoare) Y196	buc	3,00
167	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01
168		Intrerupator bipolar interior	buc	1,00
169	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02
170		Priza unitara	buc	2,00
171	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,02
172		Светильник с LED 12 W потолочный ,1036 Im, 4000 K	buc	2,00
		<b>Capitolul 5. Lucrari interioare</b>		
		<b>Capitolul 5.1. Reparatii interioare</b>		
		<b>Capitolul 5.1.1. Sala N 3, N 4</b>		
		<b>Capitolul 5.1.1.1. Pereti</b>		
173	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti din DVP	m <sup>2</sup>	98,20
174	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor de vopsea de var	m <sup>2</sup>	228,50
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la pereti	m <sup>2</sup>	220,90

1	2	3	4	5
176	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Histolith Silikat -Fixativ	m2	220,90
177	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de var, la pereti cu masa de spaclu Histolith Trass Sanierputz	m2	220,90
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, Histolith Feinputz Caparol	m2	220,90
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la pereti	m2	220,90
180	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	220,90
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la glafuri	m2	7,60
182	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de var, la pereti cu masa de spaclu Histolith Trass Sanirputz Glafuri	m2	7,60
183	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu la glafuri	m	34,00
184	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, Histolith Feinputz Caparol Glafuri	m2	7,60
185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la glafuri	m2	7,60
186	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	7,60
		<b>Capitolul 5.1.1.2. Tavan</b>		
187	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	130,90
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la tavan	m2	130,90
189	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var	m2	130,90



1	2	3	4	5
		grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, Histolith Feinputz Caparol Tavan		
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la tavan	m2	130,90
191	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice Bagheta decorativa tavan 110x110 mm	m	68,60
192	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	130,90
193	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	130,90
		<b>Capitolul 5.1.1.3. Pardoseli</b>		
194	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag	m2	130,90
195	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	130,90
196	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	130,90
197	CG50A	Executarea pardoselilor din placi ceramogranit fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 50x50 cm calitate superioara	m2	130,90
198	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp B=80 mm	m	65,80
		<b>Capitolul 5.1.2. Sala N 1, 2, 5, 6, 7</b>		
		<b>Capitolul 5.1.2.1. Pereti</b>		
199	RCsO56B	Demontari: lambriuri la pereti din DVP	m2	66,00
200	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor de vopsea de var	m2	305,50
201	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la pereti	m2	296,70

1	2	3	4	5
202	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Histolith Silikat -Fixativ	m2	296,70
203	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de var, la pereti cu masa de spaclu Histolith Trass Sanirputz	m2	296,70
204	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, Histolith Feinputz Caparol Pereti	m2	296,70
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la pereti	m2	296,70
206	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	296,70
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la glafuri	m2	8,80
208	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de var, la pereti cu masa de spaclu Histolith Trass Sanierputz Glafuri	m2	8,80
209	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu la glafuri	m	42,00
210	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, Histolith Feinputz Caparol Glafuri	m2	8,80
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la glafuri	m2	8,80
212	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	8,80
213	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (Latimea desfasurata 150 mm L=35,8) Briu	m2	5,40
214	R8A15A	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina	buc	1,00

1	2	3	4	5
		la 5 ( Sablon 15 cm )		
215	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la briu	m2	5,40
216	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	5,40
		<b>Capitolul 5.1.2.2. Tavane</b>		
217	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor tavanului de vopsea de var	m2	101,00
218	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la tavane	m2	101,00
219	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Histolith Silikat -Fixativ	m2	101,00
220	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de var la tavan, preparare manuala a mortarului Histolit Trass Sanierputz Tavan	m2	101,00
221	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, Histolith Feinputz Caparol Tavan	m2	101,00
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la tavane	m2	101,00
223	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol) Tavan	m2	101,00
224	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (Latimea desfasurata 100 mm L=33,6)	m2	3,40
225	R8A15A	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 ( Sablon 15 cm )	buc	1,00
226	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol	m2	3,40
227	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici	m2	3,40

1	2	3	4	5
		in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)		
228	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	101,00
		<b>Capitolul 5.1.2.3. Pardoseli</b>		
229	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag	m2	101,00
230	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	101,00
231	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	101,00
232	CG50A	Executarea pardoselilor din placi ceramogranit fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 50x50 cm calitate superioara	m2	101,00
233	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp B=80 mm	m	93,90
		<b>Capitolul 5.1.3. Antreu , hol</b>		
		<b>Capitolul 5.1.3.1. Pereti</b>		
234	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor de vopsea de var	m2	47,70
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la pereti	m2	47,70
236	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Histolith Silikat -Fixativ	m2	47,70
237	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de var, la pereti cu masa de spaclu Histolith Trass Sanierputz	m2	47,70
238	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var	m2	47,70

1	2	3	4	5
		grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, Histolith Feinputz Caparol Pereti		
239	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la pereti	m2	47,70
240	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	47,70
241	R12A08B	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata complexa Glafuri cu suprafata desfasurata 170 mm , L=7m.l)	m2	1,20
242	R8A15A	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri (colturi) de la 1 pina la 5 ( Sablon 17 cm )	buc	1,00
243	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol	m2	1,20
244	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	1,20
245	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (Latimea desfasurata 150 mm L=11,7) Briu	m2	1,80
246	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol	m2	1,80
247	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	1,80
248	R12A08B	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata complexa (Ниша )	m2	4,00
249	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol	m2	4,00
250	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii	m2	4,00

1	2	3	4	5
		vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)		
		<b>Capitolul 5.1.3.2. Tavane</b>		
251	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor tavanului de vopsea de var	m2	10,20
252	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la tavan	m2	10,20
253	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj Histolith Silikat -Fixativ	m2	10,20
254	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de var la tavan, preparare manuala a mortarului Histolith Trass Sanierputz Tavan	m2	10,20
255	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de var grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, Histolith Feinputz Caparol	m2	10,20
256	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol la tavan	m2	130,90
257	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	10,20
258	R12A08A	Restaurarea decorului arhitectonic modelat si taierea reliefului care a pierdut claritatea in urma curatarii vopsitoriilor multiple cu clei si var: suprafata ornamentata de complexitate simpla si medie (Latimea desfasurata 100 mm L=10,5)	m2	1,00
259	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu " Tiefgrund " Caparol	m2	1,00
260	RCsR24A	Vopsitorii interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea Capa Silan Caparol)	m2	1,00
261	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	11,20

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 5.1.3.3. Pardoseli</b>		
262	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag	m2	11,20
263	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	11,20
264	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,20
265	CG50A	Executarea pardoselilor din placi ceramogranit fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 50x50 cm calitate superioara	m2	11,20
266	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp B=80 mm	m	12,40
		<b>Capitolul 5.1.4. Restaurarea ferestrelor si usilor</b>		
		<b>Capitolul 5.1.4.1. Ferestre</b>		
267	R5F03L	Restaurarea tocurilor de usa si de fereastră: din lemn de rasinoase; cu suprafata golului pina la 3,5 m2: la ferestre in ziduri de piatra	buc	12,00
268	R5F07W k=2	Restaurarea peste 50 % a cercevelor din lemn de rasinoase, simple: complexitate simpla si medie in 2 rinduri	m2	22,15
269	RCsQ02B	Inlocuirea geamurilor ornament sau colorate, in ochiuri sub 0,25 mp, cu chit si baghete din lemn, montate pe timplarie din lemn	m2	33,22
270	R5F09B	Inlocuirea si restaurarea glafurilor la ferestre din lemn de rasinoase: la restaurare cu demontarea glafului	m2	2,20
271	RCsO13D	Repararea obloanelor din lemn, cu tablii, prin inlocuirea a doua elemente de rama	m2	22,15
272	R10A14A6	Vopsire superioara in culori de ulei mate (vopsitorii pe baza de mastic): pe suprafete de lemn, curatate anterior de vopseaua veche: usi si placajul profilat Vopsea Marsel alb mat (Oblane)	10 m2	6,67
273	R16A15B	Restaurarea articolelor turnate din bronz: detalii ornamentate cu desen de complexitate medie (12 minere la ferestre)	dm2	16,80

1	2	3	4	5
274	R16A15B	Restaurarea articolelor turnate din bronz: detalii ornamentate cu desen de complexitate medie (mecanismul deschiderii la obloane -8 buc)	dm2	2,10
275	R10A14A6	Vopsire superioara in culori de ulei mate (vopsitorii pe baza de mastic): pe suprafete de lemn, curatate anterior de vopseaua veche: usi si placajul profilat Vopsea Marsel alb mat (Ferestre)	10 m2	4,10
276	RCsO08G	Revizuirea si inlocuirea feroneriei la ferestre din lemn la care lipsesc minerele, simple, duble sau cuplate, cu olivere (minere inchizatoare pentru ferestre) tip "Enrico Cassina C12620DK " латуннь	buc	10,00
		<b>Capitolul 5.1.4.2. Usi</b>		
277	R5F03M	Restaurarea tocurilor de usa si de fereastră: din lemn de rasinoase; cu suprafata golului pina la 6,0 m2: la usi in peretii din zidarie de piatra	buc	6,00
278	R5F05I	Reconstituirea foilor de usi din lemn de rasinoase, cu partea superioara curbilinie: cu partea de sus amenajata pentru geam	m2	20,64
279	R5F05D	Reconstituirea foilor de usi din lemn de rasinoase, cu partea superioara rectilinie: cu partea de sus amenajata pentru geam (fara montarea geamurilor), in doua canaturi	m2	8,60
280	RCsQ02B	Inlocuirea geamurilor ornament sau colorate, in ochiuri sub 0,25 mp, cu chit si baghete din lemn, montate pe timplarie din lemn	m2	14,62
281	R16A15B	Restaurarea articolelor turnate din bronz: detalii ornamentate cu desen de complexitate medie (minere la usi de la intrarea centrala)	dm2	7,09
282	R10A14A6	Vopsire superioara in culori de ulei mate (vopsitorii pe baza de mastic): pe suprafete de lemn, curatate anterior de vopseaua veche: usi si placajul profilat Vopsea Marsel alb mat (Usi )	10 m2	6,45
283	RCsO08G	Revizuirea si inlocuirea feroneriei la usi din lemn la care lipsesc minerele, simple, duble sau cuplate, cu olivere (minere inchizatoare pentru usi ) латуннь (Накладная дверная ручка п-образная стиль 20- 30 годов 20 века	buc	12,00
		<b>Capitolul 5.1.5. Puminat electric</b>		
284	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5	m	164,00



1	2	3	4	5
		cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp		
285	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	164,00
286	RpGD12G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din din zidarie de caramida de 26-50 cm grosime	buc	4,00
287	RpGD12F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat, de 16-25 cm grosime	buc	6,00
		<b>Capitolul 5.2. Lucrari de montare</b>		
		<b>Capitolul 5.2.1. Lucrari electrotehnice</b>		
288	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Cutie 201x202	buc	1,00
289	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,40
290		Труба ПВХ Д 20мм гофро	m	340,00
291	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,25
292	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	3,40
293		Кабель силовой ВВГнг- 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	145,00
294		Кабель силовой ВВГнг- 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	220,00
295		Cutie ответвит.	buc	18,00
296		Cutie (pentru prize si intreruptoare) Y196	buc	53,00
297	08-03-591-3	Intreruptor cu o clapa la instalatie inchisa	100 buc	0,05
298		Intreruptor monopolar interior	buc	5,00
299	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03
300		Intreruptor bipolar interior	buc	3,00
301	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,45

1	2	3	4	5
302		Priza unitara	buc	45,00
303	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C 16A	buc	2,00
304	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C 25A	buc	2,00
305	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,26
306		Светильник с LED 36 W потолочный ,2090 Im, 4000 K	buc	24,00
307		Светильник с LED 12 W потолочный ,1036 Im, 4000 K	buc	2,00
		<b>Capitolul 5.3. Utilaj</b>		
		<b>Capitolul 5.3.1. Echipament electric</b>		
308	pret de piata	Выключатель автоматический ВА 47-29/1P/C/25A	buc	2,00
309	pret de piata	Выключатель автоматический ВА 47-29/1P/C/16A	buc	2,00
310		Cutie metal 201x202 IP 65	buc	1,00

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Reabilitarea muzeului de istorie  
si etnografie din  
str.Independentei, 66 or.Soroca**  
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2  
Galerie**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Capitolul 1 Lucrari de constructie</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Lucrar de terasament</b>		
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,27
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,70
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	43,20
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,27
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,27
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (in cariera pentru astuparea santului )	100 m3	0,12
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	19,20
8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,10
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,00

1	2	3	4	5
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	12,00
		<b>Capitolul 1.2. Fundatii</b>		
11	CA02C	Beton M100 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pat din beton)	m3	2,67
12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	25,40
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (diam.8A1)	kg	41,80
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (diam. 14A3 )	kg	152,30
15	CA03G	Beton B20 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii izolate	m3	5,66
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( Ancher 20A1 -36 buc/126,3kg, piulite M20-72 buc, saiba M 20-36 buc )	kg	132,10
17	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (pereti)	m2	45,50
18	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.6A1)	kg	31,20
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (diam 10A3)	kg	315,50

1	2	3	4	5
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15	m3	6,70
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	15,40
22	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (выравнивание поверхности ф-тов под монтаж м/к )	m2	1,44
23	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	26,30
		<b>Capitolul 1.3. Constructii metalice</b>		
24	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare Stilpi din teava profilata 160x160x6 ;	t	1,12
25	CL08A	Elemente metalice ( grinzi,) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare grinzi din двутавр N 22 -861,8 kg ; U 16 -1330,8 kg ; teva patrata 150x100x6 -516,5 kg ; L 70x5 -504,2 kg .	t	3,21
26	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Elemente, rame la pereti) Teava profilata 150x100x6 -509,6kg; teava profilata 100x100x4 -1220,3 kg ; teava profilata 80x80x4 -1319,6 kg	t	3,05
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (лист т.20мм - 246,2kg, лист т.10мм - 54kg, лист т.5мм -10,4kg)	kg	310,60

1	2	3	4	5
28	IzD03C	Vopsirea confectiilor 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	7,70
29	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	7,70
30	IzK12A	Vopsirea prin pulverizare, cu vopsea antifoc la constructiile metalice Pirex-Metal Plus	m2	163,21
		<b>Capitolul 1.4. Pereti</b>		
31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	88,00
32	CD73A	Pereti din panouri din tabla profilata cu termoizolatie din poliuretan tip "Sandwich" montate pe rigle mtalice dispuse in fata riglelor gr.100mm de culoare gri	m2	88,60
33	CD73A	Pereti din panouri din tabla profilata cu termoizolatie din poliuretan tip "Sandwich" montate pe rigle mtalice dispuse in fata riglelor gr.50mm de culoare gri	m2	52,20
34	IzE01B	Sorturi, din tabla protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 460 mm	m	25,50
35	IzE01B	Sorturi, din tabla protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 630 mm	m	25,50
36	IzE01B	Sorturi, din tabla protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 240 mm	m	25,50
37	IzE01B	Sorturi, din tabla protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 485 mm	m	13,20
38	IzE01A	Sorturi, din tabla protejata anticoraziv 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 170 mm	m	13,20
39	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (pentru instalarea usilor 1200x2800 )	m3	1,00
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,40

1	2	3	4	5
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ( ferestre, )	m2	7,90
42	CD65J	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la umpluturi de carcase, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m (Inzidirea golurilor de usi si ferestre)	m3	4,50
43	CF10A	Tencuieli driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Golul captusit cu mortar din ambele parti)	m2	14,70
44	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,60
45	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii ( 4800x3700(h) -2 buc; 8800x3700(h) -1 buc ; Система складных констукций (гармошка ) из алюминия типа "Alumil SF 85 "	m2	68,06
		<b>Capitolul 1.5. Acoperis</b>		
46	CE16A	Invelitori pentru acoperisuri din panouri portante usoare de tabla profilata cu miez termoizolant, poliureatan gr.120mm, montate pe pane metalice culoarea gri	m2	154,80
47	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 gr.100mm pentru etansarea nodurilor acoperisului si peretilor )	m2	20,80
48	IzE01A	Sorturi, din tabla protejata anticoraziv 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 105 mm	m	11,80
49	IzE01B	Sorturi, din tabla protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 330 mm	m	11,80
50	IzE01B	Sorturi, din tabla protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 500 mm	m	11,80
51	IzE01C	Sorturi, glafuri si gulere din tabla protejata anticoroziv de 0,7 mm grosime, cu latime desfasurata 670 mm (Jgheab de colectare) )	m	16,40

1	2	3	4	5
52	IzE01C	Sorturi, glafuri si gulere din tabla protejata anticoroziv de 0,7 mm grosime, cu latime desfasurata 750 mm (Jgheab de colectare)	m	18,40
53	CK26B	Retinator de zapada l=1,25m	m	25,00
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass d=100mm din tabla protejata anticoroziv	m	24,00
		<b>Capitolul 1.6. Ferestre , usi</b>		
55	RpCU02A	Consolidarea golului de usa Cornier 75x75x6 - 93,7 kg; fisie 50x4 -14,1 kg;	kg	107,80
56	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 2000x2900 -2 buc; Profil cu 5 camere, 70mm latimea, geam termopan 4-16-4 LowE, gr.metalului 1,9 mm; porog Al, laminatie a profilului pe exterior culoare gri	m2	11,60
57	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 1200x2900 -1buc; Profil cu 5 camere, 70mm latimea, geam termopan 4-16-4 LowE, gr.metalului 1,9 mm; porog Al, profil culoare alba	m2	3,36
58	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 1555x2900 -1 buc Profil cu 5 camere ,70mm latimea, geam termopan 4-16-4 LowE, gr.metalului 1,9mm, cu deschidere dubla, laminare a profilului pe exterior culoare gri	m2	4,50
59	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 3780x2900 -2 buc Profil cu 5 camere ,70mm latimea, geam termopan 4-16-4 LowE, gr.metalului 1,9mm, cu deschidere dubla , laminare a profilului pe exterior culoare gri	m2	21,92
60	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 4835x2900(h) -2 buc; Profil cu 5 camere ,70mm	m2	28,04



1	2	3	4	5
		latimea, geam termopan 4-16-4 LowE, gr.metallului 1,9mm, cu deschidere dubla , laminare a profilului pe exterior culoare gri		
61	RpCJ06B	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, b=200mm	m	19,40
62	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	23,20
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	3,90
64	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. glafuri	m2	3,90
65	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in miniu pentru fiecare 1,0 mm ( se scade la art. CF50) glafuri	m2	-3,90
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	3,90
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	3,90
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,90
69	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, din aluminiu . Система солнцезащитных ламелей тип "Alutech ALT SPSO " culoare gri	m2	31,11
		<b>Capitolul 1.7. Pardoseli</b>		
70	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu prundis	m3	20,60
71	CA04B3	Beton turnat in placi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	20,60
72	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 8A3 pas 200x200	kg	541,90
73	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din	m2	137,20

1	2	3	4	5
		hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum in 2 straturi		
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	137,20
75	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	137,20
76	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Placi ceramogranit 500x500 de calitate superioara adeziv "Cerasit CM 11"	m2	137,20
77	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp b=70 mm	m	41,80
		<b>Capitolul 1.8. Finisari interioare</b>		
78	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor de vopsea, de var	m2	87,60
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	96,40
80	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	96,40
81	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	96,40
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	96,40
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	96,40
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,40

1	2	3	4	5
85	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie G/carton 12,5 mm grosime	m2	22,50
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	22,50
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	22,50
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	22,50
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	22,50
		<b>Capitolul 1.9. Finisare exterioara</b>		
90	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Soclu	m2	6,80
91	CI21A	Placarea peretilor cu teracota de exterior adeziv "Ceresit CM 11 "	m2	6,80
92	IzE01A	Sorturi, din tabla protejata anticoraziv 0,5 mm grosime, cu latime desfasurata 100 mm element liniar de bordare orizontala (Soclu)	m	20,80
93	CK18B	Coltar din PVC30x30 (Captusirea crapaturilor intre fereastră si pereti, tavan )	m	36,50
		<b>Capitolul 1.10. Lucrari pe exterior</b>		
94	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,10
95	CC03C	Montare plase sudate d 8A3 pasul 150x150	kg	207,40
96	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	8,20
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	40,90
98	CI24A	Placarea treptelor cu placi ceramice antiderapante de culoare gri	m2	2,80

1	2	3	4	5
99	CG50A	Placarea pereului , pragului cu placi ceramice antiderapante de culoare gri	m2	38,10
		<b>Capitolul 1.11. Renovarea intrarii in beci</b>		
100	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Poarta	m2	3,50
101	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	0,87
102	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	2,10
103	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 10A 3	kg	17,30
104	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 6A1	kg	10,50
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, B 15	m3	0,87
106	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,10
107	RpCL14B	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut si sclivisite sau rolate cu M 100-T	m	7,80
108	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	9,00
109	CH06A	Balustrada din INOX	m	2,00
		<b>Capitolul 1.12. Beciul</b>		
110	RCsF05A	Prelucrarea din gros si rostuirea fetei vazute, la zidaria din piatra bruta naturala	m2	51,83
111	CH02A	Trepte de beton simplu clasa Bc7,5 turnat pe	m	11,70

1	2	3	4	5
		loc, pe fundatii sau placi de beton existente, placate cu placi de trepte din beton decorativ prefabricat grosime 10cm si contratrepte din beton decorativ prefabricat grosime 4 cm prelucrate conform detaliilor de stereotomie, montate pe un strat de cca 3 cm mortar de ciment marca M 100-T		
		<b>Capitolul 1.13. Lucrari electrotehnice</b>		
112	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	37,00
113	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,00
114	RpEJ10A	Platforme de lucru la inaltimea de peste 3 m (pentru montari si demontari de instalatii)	m2	40,00
115	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	37,00
		<b>Capitolul 1.14. Ventilare</b>		
116	VC13A	Montarea plasa metalica d 250mm	buc	1,00
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, (Решетка для круглых возд. 325*75 YKM )	buc	10,00
118	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	32,40
119	VD07B	Confectionarea si montarea platformei de lucru pentru instalatii de ventilatie situate la inaltime de peste 3 m de nivelul pardoselii executata din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2	40,00
120	VD08B	Vopsitorii cu vopsea acrilica pe baza de apa la instalatii de ventilatie, 2 straturi	m2	36,20
		<b>Capitolul 2. Capitolul 2 Lucrari de montare</b>		
		<b>Capitolul 2.1. Lucrari electrotehnice</b>		
121	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Dulap de distributie incorporat ЦПВ IEK 12з 275x320x120	buc	1,00

1	2	3	4	5
122	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,32
123	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	0,90
124		Кабель силовой ВВГнг- 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	80,00
125		Кабель силовой ВВГнг- 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	42,00
126	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Canal -cablu din mase plastice 25x20 mm	100 m	0,90
127	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, trecastor	100 buc	0,02
128		Intrerupator dublu cap scara	buc	2,00
129	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,08
130		Priza unitara	buc	8,00
131		Cutie (pentru prize si intrerupatoare) Y196	buc	10,00
132		Cutie ответвит.	buc	6,00
133	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C 16A	buc	1,00
134	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C 25A	buc	1,00
135	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,12
136		LED linear 36W suspendat	buc	12,00
		<b>Capitolul 2.2. Ventilare</b>		
137	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic Ventilator "Systemair" K 250L (sileo montat pe console de acoperis 20x20 )	buc	2,00
138	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,00
139	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Calorifer) "Systemair " CB 250-9,0	buc	1,00

1	2	3	4	5
140	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00
141	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	2,00
142	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare Обратный клапан	buc	2,00
143	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc	2,00
		<b>Capitolul 2.3. Automatizarea incalzirii si ventilarii</b>		
144	11-06-001-02	Panou automata (Щит автоматики приточной установки)	buc	1,00
145	11-03-011-03	Regulator de temperatura "Systemair " TTC 2000	set	1,00
146	11-03-011-03	Regulator de viteza "Systemair " REE 2	set	1,00
147	11-02-002-01	Датчик температуры TG-K330	buc	1,00
148	IA18B	Манометру PS 500	buc	1,00
149	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,58
150		Cablu VVGng -3x1,5	m	40,00
151		Cablu VVGng -5x6	m	18,00
152	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C 10A	buc	3,00
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3P/C40A	buc	1,00
		<b>Capitolul 3. Capitolul 3 Utilaj</b>		
		<b>Capitolul 3.1. Echipament electric</b>		
154	pret de piata	Выключатель автоматический ВА 47-29/1P/C/25A	buc	1,00
155	pret de piata	Выключатель автоматический ВА 47-29/1P/C/16A	buc	1,00
156	pret de piata	Dulap de distributie pentru 4 automate	buc	1,00

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 3.2. Ventilarea</b>		
157		Ventilator "Systemair" K 250L sileo	buc	2,00
158		Consola de acoperis 20x20	buc	4,00
159		Шумоглушитель DT AZC D 250-1030mm	buc	2,00
160		Calorifer "Systemair" CB 250-9,0	buc	1,00
161		Гибкая вставка DT RFL D 250mm.	buc	2,00
162		Кассета фильтра DT CFRC D 250mm 300x300	buc	1,00
163		Фильтр DT FPO 300x300 k D 250 mm	buc	1,00
164		Кондиционер сплит "Carrier ON/OFF " 42QHA018N/38QHA018N QT=5,5 кВт, QX=5,2кВт	buc	2,00
165		Обратный клапан DT CS D 250mm	buc	2,00
		<b>Capitolul 3.3. Automatizarea incalzirii si ventilarii</b>		
166		Ранов автоматика (Щит автоматики приточной установки )	buc	1,00
167		Regulator de temperatura "Systemair " TTC 2000	buc	1,00
168		Датчик температуры TG-K330	buc	1,00
169		Regulator de viteza "Systemair " REE 2	buc	1,00
170		Manometru PS 500	buc	1,00
171	pret de piata	Выключатель автоматический ВА 47- 29/3P/C/40A	buc	1,00
172	pret de piata	Выключатель автоматический ВА 47- 29/1P/C/10A	buc	3,00



**Reabilitarea muzeului de istorie  
si etnografie din  
str.Independentei, 66, or.Soroca**  
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 6-3-1**  
**Retele electrice exterioare**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Retele electrice exterioare</b>		
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,05
2	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime)	m3	0,60
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,11
4		Nisip	m3	0,66
5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,11
6		Caramida	buc	90,00
7	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,11
8		Cablu VVG ng 4x4 mm.p	m	11,00
9	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	3,00
10	RpCR27D1	Vopsirea stilpilor, in doua straturi, cu email alchidic,	m2	6,60
11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	3,00
12		Светильник уличного освещения Н=2700 mm , E 27, 70W	buc	3,00
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	3,00

1	2	3	4	5
14		Console metalice pentru corpuri de iluminat	buc	3,00
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg АВББ 3x6 mmр	100 m	1,15
16	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	1,15
17		Труба монтажная гофрированная ПВХ, IP 55, 32 mm	m	115,00
18		Cablu АВББ Шв 3x6 mm	m	115,00

**Reabilitarea muzeului de istorie  
si etnografie din  
str.Independentei, 66 or.Soroca**  
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 1-1-1  
Demolari**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Demolari</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Cladiri existente</b>		
1	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat 5,7x7,6x3,0 (Depozit)	m3	130,00
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat 10,6x5,8x3,3 (Depozit)	m3	202,90
3	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat 3,4x4,1x2,8 (Depozit)	m3	39,00
4	RCsG52A	Demolare cladiri din lemn, acoperis ardezie 3,4x7,5x2,8 (Depozit)	m3	71,40
5	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat 1,3x1,3x2 (h) (Hazna)	m3	3,40
6	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat 2,0x2,0x2,0 (h) (Hazna)	m3	8,00
7	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat 1,5x1,5x2 (h) (Hazna)	m3	4,50
8	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat 3x1,9x2,8 (h) ; 3x1,9x2,0 (h) (Wc)	m3	27,40
9	RCsF10D	Demolarea gardului din piatra l=19,0m, gr.0,4, h=2,5 ; L=20m, gr.0,4, h=2,0 .	m3	41,80
10	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie la cosul de fum	m3	4,80
11	TsC02D1	Incarcarea molozului in auto teren	100 m3	0,47

1	2	3	4	5
12	TsI50A5	Transportarea moozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	66,60
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Astuparea gropilor apelor menajere )	m3	16,00

**Reabilitarea muzeului de istorie  
si etnografie din  
str.Independentei, 66 or.Soroca**  
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 6-2-1**  
**Rețele exterioare de apa**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Apeduct exterior</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Lucrari de terasament</b>		
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	5,80
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,80
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	5,80
		<b>Capitolul 1.2. Conducte si accesorii</b>		
4	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	1,00
5	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" D 100 mm , L=0,7m	buc	1,00
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm PE 80 PN 10 SDR 13,6	m	10,80
7	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu	buc	1,00

1	2	3	4	5
		PE 25x3/4"		
8	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Racord PE 25x3/4"	buc	1,00
9	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,80
10	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	10,80
11	SD19A	Robinet sfera 3/4"	buc	1,00
12	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa	1,00

**Reabilitarea muzeului de istorie  
si etnografie din  
str.Independentei, 66 or.Soroca**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 6-1-1  
Rețele exterioare de canalizare**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Canalizare exterioara</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Lucrari de terasament</b>		
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,70
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip )	m3	1,50
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,10
5	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,13
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	16,10
		<b>Capitolul 1.2. Conducte si armaturi</b>		
7	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm SN 4	m	26,00

1	2	3	4	5
8	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm D 110 mm SN2	m	4,40
9	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	26,00
10	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4,40
		<b>Capitolul 1.3. Camine</b>		
11	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,02
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,15
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,20
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,68
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИД-10	buc	1,00
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KИД -10-9	buc	1,00
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KИД -10-6	buc	1,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИИ 1-10-1	buc	1,00



1	2	3	4	5
19	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti din beton armat pina la 15 cm	buc	3,00
20	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare,	buc	1,00
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,40
22	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,40

**Reabilitarea muzeului de istorie  
si etnografie din  
str.Independentei, 66 or.Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 7-1-1  
Lucrari de amenajare**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de amenajare</b>		
		<b>Capitolul 1.1. Gard din str.Independentei )</b>		
1	R8B01E	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): falturi de ferestre si usi, cornise si coloane cu caneluri каннелюрами) Soclu	m2	12,50
2	R8B01E	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): falturi de ferestre si usi, cornise si coloane cu caneluri каннелюрами) Stilpi	m2	12,30
3	R8B01E	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): falturi de ferestre si usi, cornise si coloane cu caneluri каннелюрами) Carnizul stilpilor	m2	2,20
4	RpC112B	Invelitoare din tabla plana, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri etc., avind incheieturi duble, executate cu foi plane de 0,5 mm grosime cu tabla zincata sau aluminiu (Acoperis la stilpi din tabla plana protejata anticoroziv gr.0,5 mm )	m2	1,90
5	IzE01B	Sorturi, glafuri si gulere din tabla protejata anticoroziv , cu latime desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Acoperirea soclului gardului cu tabla protejata anticoroziv gr.0,5 mm , latimea desfasurata 380 mm )	m	18,10
6	RCsR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent (Vopsea "Amphisilan NQG "Caparol ) exclusiv suprafata proiectia profilurilor trase si a decorului	m2	27,00
7	RCsR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi	m2	17,30

1	2	3	4	5
		de vopsea mata (imprejmuirea )		
8	RCsR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea (Poarta )	m2	1,00
		<b>Capitolul 1.2. Gard din str.M.Cogalniceanu</b>		
9	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	186,00
10	RpCS20G	Demontarea portilor metalice	kg	230,00
11	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (din demontari)	kg	146,00
12	RCsR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea (imprejmuirea )	m2	6,30
13	DF18A	Plantarea stilpilor din teava D 125 mm L=3,0 m	buc	2,00
14	RpCP04D	Montarea portilor metalice din panouri din tabla si din schelet de fier ornamentale (Poarta din demontari)	kg	230,00
15	RCsR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea (Stilpi )	m2	2,40
16	RCsR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea (Poarta )	m2	6,20
		<b>Capitolul 1.3. Pavaj</b>		
		<b>Capitolul 1.3.1. Trotuar</b>		
17	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100 m2	1,04
18	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100 m2	1,04
19	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,40
20	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordura 200 x 80 mm)	m	67,00

1	2	3	4	5
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,40
22	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat grosimea 60 mm )	m2	36,00
23	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat grosimea 40 mm )	m2	68,00
		<b>Capitolul 1.4. Inverzire</b>		
24	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3	30,60
25	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	45,90
26	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	204,00
27	TsH123B	Ciuruirea prin ciur a solului, pentru plantari: arbusti coniferi	m3	15,30
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100 m2	2,04
29	TsH13B1	Administrarea ingrasamintelor chimice, din azotat de amoniu granulat cu concentratie 33% (Распределение химических удобрений, из гранулированного азотнокислого аммония концентрацией 33 %)	kg	5,00
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 m2	2,04
31	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,68
32	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	68,00
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (artar "Globosum")	buc	3,00
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Туя Smaragd	buc	15,00

1	2	3	4	5
35	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (роза карликовая)	buc	50,00
36	TsH27A	Udarea plantatiilor cu furtunul	m3	15,00
		<b>Capitolul 1.5. Forme mici</b>		
37	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	4,00
38	TsH91B	Instalarea urnelor	buc	4,00
39		Container pentru gunoi	buc	2,00

Beneficiar

---

Proiectant

---

1	2	3	4	5
35	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (роза карликовая)	buc	50,00
36	TsH27A	Udarea plantatiilor cu furtunul	m3	15,00
		<b>Capitolul 1.5. Forme mici</b>		
37	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	4,00
38	TsH91B	Instalarea urnelor	buc	4,00
39		Container pentru gunoi	buc	2,00

**Reabilitarea muzeului de istorie  
si etnografie din  
str.Independentei, 66 or.Soroca**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-3  
Casa “Farmacia Balter”**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Acoperis sarpant</b>		
1	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla cutata	m2	390,30
2	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	40,80
3	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	67,00
4	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	390,30
5	CE30A	Montarea contrasipcilor 30/50 -0,7 m3	m2	390,30
6	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Covor de ventilare 140 g/m2	m2	390,30
7	RMC06A	Astereala invelitorii de sita sau sindrila, din scanduri de rasinoase de 24 mm grosime scindura 32x100 pas 200 mm-6,4m3	m2	390,30
8	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100 m2	3,90
9	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	3,90
10	RMC13A	Invelitori cu falturi dese din tabla de zinc, inclusiv pazii, sorturi, imbracatul cosurilor, lucarnelor, tabacherelor Tabla zincata faltuita SSAB Green Coat PLX gr.0,5 mm continutul zincului 275 g/m2 Culoare gri	m2	390,30
11	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100 mm	m	67,00
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 87 mm	m	41,00
		<b>Capitolul 2. Acoperis cupola</b>		

1	2	3	4	5
13	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - inelitori din tabla gr.0,6 mm tip "Solzi "	m2	28,00
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de inelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Covor de ventilare 140 g/m2	m2	28,00
15	RMC06A	Astereala inelitorii de sita sau sindrila, din scanduri de rasinoase de 24 mm grosime scindura 32x100 (сплошная )	m2	28,00
16	RMC14A1	Inelitori din solzi din tabla de zinc la acoperisuri de epoca fiind cuprins confectionatul solzilor si montajul: gr.0,5 mm culoare gri	m2	28,00