

**Reparatia blocurilor sanitare in
imobilul cu nr. cadastral
4827206.374.01, situat in raionul
Glodeni, satul Danu, str. Chisinau, nr. 8.**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări nr. 2-1-1
Solutii arhitectural constructive. Bloc B.**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Demolari		
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,5000
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,2000
3	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	18,0000
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	120,0000
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	50,0000
6	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	50,0000
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	24,4000
8	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	4,0000
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,0000
		Capitolul 2. Evacuare gunoi		
12	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	6,8600
13	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in	t	6,8600

1	2	3	4	5
		bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3		
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t	6,8600
		Capitolul 3. Finisari. Capitolul 3.1. Pereti W-1		
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	50,0000
16	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	75,0000
17	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	50,0000
18	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	50,0000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	50,0000
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	50,0000
		Capitolul 3.2. Pereti W-2		
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	90,0000
23	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	60,0000

1	2	3	4	5
24	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	60,0000
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000
26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	60,0000
		Capitolul 3.3. Pereti W-3		
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	100,0000
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	150,0000
29	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	100,0000
30	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	100,0000
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,0000
32	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	100,0000
33	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	100,0000
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,0000
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	100,0000
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe	m2	100,0000

1	2	3	4	5
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor		
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,0000
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	100,0000
		Capitolul 3.4. Pereti W-4		
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,0000
40	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	12,0000
41	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	12,0000
42	CF51B	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 plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=2 pentru manopera, K=5 pentru materiale si utilaje)	m2	12,0000
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,0000
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,0000
45	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,0000
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,0000
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,0000
		Capitolul 3.5. Tavane		
48	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	50,0000
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000

1	2	3	4	5
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	50,0000
51	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,0000
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,0000
		Capitolul 3.6. Pardosea P-1		
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 20 cm	m3	10,0000
55	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VrI D6 mm 150x150	kg	155,0000
56	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	50,0000
57	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	50,0000
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,0000
59	CG01A1 k=6	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 200, se adauga sau se scade	m2	50,0000
60	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	50,0000
61	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2	50,0000
		Capitolul 4. Pereti.		
62	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gips carton rezistent la umezeala)	m2	10,0000

1	2	3	4	5
63	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,5000
		Capitolul 5. Tamplarie - usi		
64	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu - sticla triplex la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (7 buc.)	m2	12,1800
65	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - cu deschidere dubla, 5 camere, pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4F	m2	6,0000
66	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,3 m, grosimea 2 cm, culoare alba)	m	4,0000
67	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, b=300 mm	m	4,0000
		Capitolul 6. Consolidare pereti despartitori		
68	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	65,2000
69	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	143,7000
70	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	99,8000
71	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,0000
72	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	2,5000
		Capitolul 7. Consolidare Cg-1		
73	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	128,8000
74	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t	0,1300

1	2	3	4	5
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina		
75	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1300
76	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	40,0000

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia blocurilor sanitare in
imobilul cu nr. cadastral
4827206.374.01, situat in raionul
Glodeni, satul Danu, str. Chisinau, nr. 8.**
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări nr. 2-1-2
Utilaj tehnologic. Bloc B.**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de montare		
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	4,0000
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	6,0000
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	8,0000
		Capitolul 2. Utilaj		
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	4,0000
5	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	2,0000
6	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	4,0000

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia blocurilor sanitare in
imobilul cu nr. cadastral
4827206.374.01, situat in raionul
Glodeni, satul Danu, str. Chisinau, nr. 8.**
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări nr. 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare. Bloc B.**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece		
		Capitolul 1.1. Obiecte sanitare		
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)	buc	2,0000
2	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)	buc	6,0000
3	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus)	buc	4,0000
4	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc	4,0000
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc	1,0000
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	12,0000
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	6,0000

1	2	3	4	5
		diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)		
		Capitolul 1.2. Conducte		
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	21,0000
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	30,0000
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	51,0000
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	5,1000
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	51,0000
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m	21,0000
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	30,0000
		Capitolul 1.3. Accesorii pentru instalatii		
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	buc	2,0000
16	Pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000
17	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000

1	2	3	4	5
18	Pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0000
19	Pret de piata	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0000
20	Pret de piata	Cot PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	3,0000
22	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	7,0000
23	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,0000
24	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,0000
25	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	8,0000
26	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	9,0000
27	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	24,0000
28	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	26,0000
29	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	7,0000
30	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	10,0000
31	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)	buc	14,0000
32	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	20,0000
		Capitolul 2. Rețele interioare de canalizare		
		Capitolul 2.1. Conducte		
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	12,0000
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare,	m	18,0000

1	2	3	4	5
		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)		
35	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,0000
36	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	4,0000
37	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000
39	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". (Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm)	buc	1,0000
		Capitolul 2.2. Accesorii		
40	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc	2,0000
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc	12,0000
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	1,0000
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc	2,0000

1	2	3	4	5
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)		
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc	3,0000
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	14,0000
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	4,0000
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc	1,0000
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm)	buc	2,0000
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)	buc	4,0000
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc	6,0000
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc	1,0000

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia blocurilor sanitare in
imobilul cu nr. cadastral
4827206.374.01, situat in raionul
Glodeni, satul Danu, str. Chisinau, nr. 8.**
(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări nr. 2-1-4
Incalzire. Ventilare. Bloc B.**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Utilaj		
1	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
2	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,0000
		Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Incalzire		
3	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 4 buc/40 sectii)	m2	11,6000
4	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	11,6000
5	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16,0000
6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	4,0000
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc	8,0000
8	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	4,0000
9	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	8,0000

1	2	3	4	5
		diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))		
10	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	8,0000
11	IzJ07C	Grunduirea conductelor și aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 și 2 straturi de email alchidali BT-177	m ²	0,5000
		Capitolul 3.2. Ventilare		
12	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000
13	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	6,0000
14	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii circulare de 100 mm	m ²	3,7700
15	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii circulare de 160 mm	m ²	6,5300
16	IC42B	Metal pentru elemente de susținere	kg	1,0000
17	CL20A	Grile de ventilație GTAC 200x100	buc	4,0000
18	CL20A	Grile de ventilație GTAC 600x100	buc	2,0000
19	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vată de sticlă îmbracate pe o singură față, gata confectionate, având grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m ²	3,5200
20	IzI09A1	Protecția termoizolației la conducte cu tablă zincată de 0,5 mm grosime fixate cu șuruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante (tablă zincată gr. 0,5 mm, normă de consum 3,95 kg/m ²)	m ²	3,5200

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.