

**Reparatia blocurilor sanitare in imobilul cu
nr. cadastral 4827206.374.01, situat in
raionul Glodeni, satul Danu, str. Chisinau,
nr. 8. Nr. 25/23.08.2024 - 3**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări Nr. 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc B.
(denumirea lucrări)**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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
	7122050013400	Zidar	h-om	2,0250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,7500
	4100126202818	Apa	m3	0,5400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3600
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,2000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6780
	4100126202818	Apa	m3	0,0240
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0160
3	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	18,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,7800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,7800
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	120,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	14,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,2000
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	50,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	19,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,5000
	4100126202818	Apa	m3	2,5000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,5000
6	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	50,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	7,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,5000
	4100126202818	Apa	m3	2,5000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,0000
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
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	21,9600
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1708

1	2	3	4	5
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,7320
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4880
8	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	4,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,8500
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3200
Total				
Total Demolari				
		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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,3056
13	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	6,8600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0870
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t	6,8600
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7272
Total				
Total Evacuare gunoi				
		3. Finisari.		
		3.1. Pereti W-1		
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	50,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	13,5000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3750
	287312200410022	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	75,7500
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7500
	2010237318750	Distantieri	buc	22,5000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0450
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	m2	50,0000

1	2	3	4	5
		plane		
	7122050013400	Zidar	h-om	70,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	525,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,2000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4000
18	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	50,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	20,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0000
	2664102100000	Mortar	m3	1,2000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	50,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	13,5000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000
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 pentru montarea placajelor	m2	50,0000
	7132010010900	Faiantar	h-om	112,5000
	2670112203000	Placi portelonat	m2	52,5000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	200,0000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 000,0000
	24302261000001	Fuga	kg	16,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6000
Total				
Total Pereti W-1				
		3.2. Pereti W-2		
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	16,2000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi 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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	287312200410022	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	90,9000
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9000
	2010237318750	Distantieri	buc	27,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0540

1	2	3	4	5
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
	7122050013400	Zidar	h-om	84,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	630,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4200
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,4400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2400
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4800
24	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	60,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	12,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6000
	2664102100000	Mortar	m3	0,7200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000
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
	7132010010900	Faiantar	h-om	135,0000
	2670112203000	Placi portelonat	m2	63,0000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	240,0000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 200,0000
	24302261000001	Fuga	kg	19,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4800
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,7200
Total				
Total Pereti W-2				
3.3. Pereti W-3				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	100,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,0000
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	27,0000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,0000
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7500
	287312200410022	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	151,5000
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,7500

1	2	3	4	5
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5000
	2010237318750	Distantieri	buc	45,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0900
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
	7122050013400	Zidar	h-om	140,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 050,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8000
30	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	100,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	20,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0000
	2664102100000	Mortar	m3	1,2000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,0000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,0000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,0000
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
	7122050013400	Zidar	h-om	20,0000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	110,0000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	15,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300
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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	122,0000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	714,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,6000
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,0000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,0000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,0000
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	100,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,0000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	105,4900
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	100,0000

1	2	3	4	5
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	20,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	49,3000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,0000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,0000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,0000
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	55,0000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	40,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,0000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	50,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000
Total				
Total Pereti W-3				
3.4. Pereti W-4				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,8000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000
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
	7122050013400	Zidar	h-om	2,4000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	13,2000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0036
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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	14,6400
	2653102100831	Amestec uscat	kg	85,6800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0480
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1920
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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,7600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	85,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9600
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1800
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,0000

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,8000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,4000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	12,6588
	4100126202818	Apa	m3	0,0120
45	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	5,9160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,8000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,6000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,8000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7200
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0240
Total				
Total Pereti W-4				
3.5. Tavane				
48	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	50,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	95,5000
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	52,7625
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	46,1797
	2710703520285	Profil de suport din aluminiu	m	110,5500
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	118,0875
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	38,0644
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	13,6177
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,3969
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	82,9125
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	813,5475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,3750
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,5000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000

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
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	22,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	105,4900
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
51	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	24,6500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,5000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,5000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	20,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
Total				
Total Tavane				
3.6. Pardosea P-1				
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 20 cm	m3	10,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,9000
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	11,5000
	4100126202818	Apa	m3	1,0000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,2000
55	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VrI D6 mm 150x150	kg	155,0000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,8750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7750
	287312200413330 023	Plase sudate VrI D6 mm 150x150	kg	156,5500
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,7750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5500
	2010237318750	Distantieri	buc	46,5000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0930
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
	7123010010200	Betonist	h-om	40,0000

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000
	266310210029210 22	Beton marfa clasa C 12/15	m3	5,1250
57	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	50,0000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,5000
	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	52,0000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	30,0000
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	1,6500
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
	7132030012600	Mozaicar	h-om	30,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	645,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,1000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4500
60	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat	m2	50,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,0000
	445124302261010 10	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	20,7500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000
61	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2	50,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	55,0000
	112660141266222	Placi de portelonat 400*400	m2	52,0150
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	323,2000
	24302261000001	Fuga	kg	20,7050
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 010,0000
	4100126202818	Apa	m3	0,1515
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0900
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8400
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,1500
Total				
Total Pardosea P-1				
Total				
Total Finisari.				
		4. Pereti.		
62	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gips carton rezistent la umezeala)	m2	10,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	17,8700

1	2	3	4	5
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	10,5525
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	7,3867
	271070358475	Profil de suport	m	22,1100
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	23,6175
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	7,6129
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,7235
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,8794
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	15,0750
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	129,7455
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0640
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4220
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
	7122050013400	Zidar	h-om	70,6200
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,4650
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 520,0000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,1500
	2710602000080	Armatura A1	kg	45,0000
	2873122000751	Piese forjate	kg	1,1500
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2922140007000	Macara	h-ut	2,0550
Total				
Total Pereti.				
		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
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,3530
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2180
	281210630605012 23322	Usi din profiluri din aluminiu - sticla triple	m2	12,1800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	48,7200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,0900
	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,1315
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,3080
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,1800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2436
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
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000
	20301129381009	Ferestre din aluminiu- cu deschidere dubla, 5 camere, pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4F	m2	6,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,2300
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,4820
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	36,0000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,6000
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200
66	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,3 m, grosimea 2 cm, culoare alba)	m	4,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400
	25211067253	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi l=0,3 m	m	4,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	24,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400
67	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, b=300 mm	m	4,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre, b=300 mm	m	4,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	16,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400
Total				
Total Tamplarie - usi				
6. Consolidare pereti despartitori				
68	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	65,2000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,3880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6520
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6520
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6520
	27752763611343	Confectii metalice M16	kg	65,2000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3260
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5216
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9780
69	CC02K	Armatari 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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	143,7000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,6515
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5748
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	147,2925
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,4370
	2010237318750	Distantieri	buc	40,2360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1437
70	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	99,8000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,4870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4990
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	102,2950
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9980
	2010237318750	Distantieri	buc	27,9440
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0998
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

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,7500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,4500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0175
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0025
	2320187315789	Decofrol	kg	0,6000
72	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	2,5000
	7123010010200	Betonist	h-om	12,1250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1250
	266310321003300 0132	Beton C16/20	m3	2,6394
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3862
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7000
Total				
Total Consolidare pereti despartitori				
		7. Consolidare Cg-1		
73	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	128,8000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,4720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2880
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2880
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2880
	27752763611343	Confectii metalice M16	kg	128,8000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6440
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0304
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,9320
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 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2145
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4394
	2320166200676	White spirit	kg	0,0312
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
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4966
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,6760
	2320166200676	White spirit	kg	0,0468
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
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,0000
Total				
Total Consolidare Cg-1				

Total
CAS
Transportarea materialelor
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli de regie
Beneficiu de deviz
Total

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reparatia blocurilor sanitare in imobilul cu
nr. cadastral 4827206.374.01, situat in
raionul Glodeni, satul Danu, str. Chisinau,
nr. 8. Nr. 25/23.08.2024 - 3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări Nr. 2-2-1
Utilaj tehnologic. Bloc A, cota 0.000.
(denumirea lucrări)**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	4,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4000
	2051142950700	Dibluri	buc	8,1600
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	6,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000
	261213233506710	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	6,1812
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,4800
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	8,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3200
	287511420112022	Dozator sapun	buc	8,4840
		Total		
		CAS		
		Transportarea materialelor		
		Cheltuieli de depozitare		
		Cheltuieli de regie		
		Beneficiu de deviz		
		Total Lucrari de montare		
		2. Utilaj		
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	4,0000
	54666	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	4,0000
5	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	2,0000
	5466633	Suport pentru hirtie de WC	buc	2,0000
6	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	4,0000
	546663322	Urna pentru gunoi	buc	4,0000
		Total		
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare		

1	2	3	4	5
Total Utilaj				

Total

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reparatia blocurilor sanitare in imobilul cu
nr. cadastral 4827206.374.01, situat in
raionul Glodeni, satul Danu, str. Chisinau,
nr. 8. Nr. 25/23.08.2024 - 3**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări Nr. 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare. Bloc B.
(denumirea lucrări)**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece		
		1.1. Obiecte sanitare		
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,8000
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	2,0400
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,0400
	2622102452988	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0400
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0400
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,0400
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,6920
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0400
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0400
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,0400
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,0400
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,4000
	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	6,1812
	2875114202800	Sifon 90 grade cromat	buc	6,1200
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	6,1812
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000
	2875114200002	Set bara de dus	buc	4,0200
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000
	2875114202123	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	4,0800

1	2	3	4	5
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4896
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2040
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500
	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0050
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	12,1800
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	6,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,9000
	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	6,0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000
Total				
Total Obiecte sanitare				
		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 soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	21,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,2300
	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	21,4200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4200
	3220137315778	Decapant	kg	0,1260
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0420
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8799
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	30,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,9000
	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	30,6000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6000
	3220137315778	Decapant	kg	0,1800
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0600
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2570
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,1600
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa	10 m	5,1000

1	2	3	4	5
		rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5610
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	51,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500
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
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,3500
	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	22,7115
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
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,5000
	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	32,4450
Total				
Total Conducte				
		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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600
	2913124202100	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	2,0100
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,0100
16	Pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000
	101	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000
17	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000
	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000
18	Pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0000
	252315671	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0600
19	Pret de piata	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0000
	252315664	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0300
20	Pret de piata	Cot PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000
	252315678101	Cot PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0300
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	3,0000

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5400
	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	3,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0210
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0540
22	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	7,0000
	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	7,2100
23	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,0000
	2523156145	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,1200
24	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,0000
	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,4200
25	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	8,0000
	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	8,2400
26	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	9,0000
	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	9,2700
27	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	24,0000
	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	24,7200
28	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	26,0000
	252315671895	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	26,7800
29	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	7,0000
	252315695	Mufa PP-R, D=25	buc	7,2100
30	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	10,0000
	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	10,3000
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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000
	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	14,0000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	14,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,4000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,1000
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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000
	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	20,0000

1	2	3	4	5
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,0000
Total				
Total Accesorii pentru instalatii				
Total				
Total Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece				
		2. Rețele interioare de canalizare		
		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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8400
	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	12,3600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1800
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	18,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000
	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	18,5400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0720
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2160
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200
	287527420110	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	4,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0240
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,0000
37	RpCU05F 1	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
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7200
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

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8125
	2522103304985	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,5000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1475
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0663
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0112
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0500
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,5350
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0030
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0013
Total				
Total Conducte				
		2.2. Accesorii		
40	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6600
	2875114202905	Sifon pardoseala, D=50 mm	buc	2,1000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2310
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	2,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,6400
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	12,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1440
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	252315871089	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	2,0000

1	2	3	4	5
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	3,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0800
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	14,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1680
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1200
	2523156712199	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	4,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156711108	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400
	2523156717	Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	2,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1200
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	4,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600

1	2	3	4	5
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3200
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	6,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0720
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	25231567128	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
Total				
Total Accesorii				
Total				
Total Rețele interioare de canalizare				

Total
CAS
Cheltuieli de transportare
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Beneficiu de deviz

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reparatia blocurilor sanitare in imobilul cu
nr. cadastral 4827206.374.01, situat in
raionul Glodeni, satul Danu, str. Chisinau,
nr. 8. Nr. 25/23.08.2024 - 3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări Nr. 2-1-4
Incalzire. Ventilare (IV). Bloc B.
(denumirea lucrări)**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Utilaj		
1	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000
	3000433333094	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
		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
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,1000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3000
Total				
CAS				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Lucrari sanitare		
		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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6400
	2822115700001157	Radiator MC-140	m2	11,7160
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0035
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2668
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5336
4	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	11,6000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,0920
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,0880

1	2	3	4	5
	2430126106200	Email de ulei	kg	1,1600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,1600
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1160
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3480
5	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,2000
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,0000
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	32,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,4000
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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000
	291313450000022	Dezaerator D 15 mm	buc	4,0000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000
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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000
	2875274205100	Robinet cu bila D15 mm	buc	8,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2560
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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6400
	2523156713800	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	4,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0480
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0960
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 diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	8,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,2000
	2521216701000	Teava D=20x1,8 mm	m	11,3680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7168
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1904
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0336
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3360
10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	8,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,4000
11	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,5000
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2150

1	2	3	4	5
	2430226100837	Grund ГФ-,021	kg	0,0750
	2430116104161	Email alchidal БТ-177	kg	0,0750
Total				
Total Incalzire				
		3.2. Ventilare		
12	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,0000
	2710425898	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5000
13	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	6,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	2,8200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800
	11121211232	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	6,0000
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	3,7700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,2506
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,0462
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0381
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0457
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0381
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0647
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,7596
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1142
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	22,8462
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1142
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	15,0404
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	22,8462
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	22,8462
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1885
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2	6,5300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,6834
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,2762
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0660
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0791
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0660
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1121
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	8,2441
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1979
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	39,5718
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1979
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	26,0514
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	39,5718
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	39,5718
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3265

1	2	3	4	5
16	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000
17	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	4,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,8800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200
	1112331322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	4,0000
18	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	2,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600
	11123313225	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	2,0000
19	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	3,5200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,2880
	268216261130522 3	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50MM Isover Alu Rio	m2	3,6256
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0634
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1584
20	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	3,5200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0982
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	13,9040
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1725
Total				
Total Ventilare				
Total				
CAS				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari sanitare				

Total

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta nr. 2-1-5
Bloc B, cota 0,000. Grup sanitar. Iluminat electric interior/
Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
		1.1. Panouri, dulapuri		
1	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 (Panou 12 module IP31 - PD-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozii Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100
		<i>Total</i>		
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004
		<i>Total</i>		
3	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 (Panou 36 module IP31 - PD-2)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100
		<i>Total</i>		
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc	17,000
	1	Muncitor	h-om	19,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,034
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,034
		<i>Total</i>		
Total				
Total Panouri, dulapuri				
1.2. Cabluri si conductori				
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m	2,300
	1	Muncitor	h-om	28,520
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,019
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,009
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,022
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,897
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	6,900
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut.	6,900

1	2	3	4	5
		156,96 (16) kN (t)		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,897
		<i>Total</i>		
6	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x1,5mm2	m	135,000
	8873262	Кабель ВВГнг-LSLTx 3x1,5	m	135,000
		<i>Total</i>		
7	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x2,5mm2	m	65,000
	8873263	Кабель ВВГнг-LSLTx 3x2,5	m	65,000
		<i>Total</i>		
8	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LSLTx 5x6,0mm2	m	15,000
	8873264	Cablu ВВГнг-LSLTx 5x6,0mm2	m	15,000
		<i>Total</i>		
9	Pret de piata	Cablu KBBГнг(A)-LSTx 4x1,0 mm2	m	15,000
	88888525	Cablu KBBГнг(A)-LSTx 4x1,0 mm2	m	15,000
		<i>Total</i>		
10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,600
	1	Muncitor	h-om	4,044
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,012
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,186
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,480
	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,320
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,030
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,096
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,012
		<i>Total</i>		
11	Pret de piata	Conducator ПУВ 1x6mm2	m	30,000
	88888526	Conducator ПУВ 1x6mm2	m	30,000
		<i>Total</i>		
12	Pret de	Conducator ПУВ 1x4mm2	m	30,000

1	2	3	4	5
	piata			
	88888527	Conducator ПyB 1x4MM2	m	30,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cabluri si conductori				
		1.3. Echipament de iluminat		
13	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,120
	1	Muncitor	h-om	32,520
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,067
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,252
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,248
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,836
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,836
	1019852	Vopsea	kg	0,360
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	14,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,145
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	7,116
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,214
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,131
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,145
		<i>Total</i>		
14	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	8,000
	77777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	8,000

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
15	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	2,000
	77777121-5	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
16	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,000
	777771221	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Echipament de iluminat				
		1.4. Articole electrice de instalare		
17	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,080
	1	Muncitor	h-om	3,160
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	50922221	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	8,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,082
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,082
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,009
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,512
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002
		<i>Total</i>		
18	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,010
	1	Muncitor	h-om	0,432
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	66641	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	1,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010

1	2	3	4	5
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,000
		<i>Total</i>		
19	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	3,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,120
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,122
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002
		<i>Total</i>		
20	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,000
	50097f52	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,000
		<i>Total</i>		
Total				

1	2	3	4	5
Total Articole electrice de instalare				
		1.5. Tevi		
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,750
	1	Muncitor	h-om	65,450
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,640
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,850
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,850
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,550
	5009030	Flanse	10 buc	2,750
	5009031	Scoabe	10 buc	18,425
	5009061	Fisa de izolatie	buc	49,500
	5009070	Racordari	10 buc	4,950
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,302
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	43,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,425
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	13,310
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,302
		<i>Total</i>		
22	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	60,000
	888831	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	60,000
		<i>Total</i>		
23	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	150,000
	888832	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	150,000
		<i>Total</i>		
24	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	65,000
	888833	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	65,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tevi				
		1.6. Cablu canal din plastic		
25	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал	100 m	0,150

1	2	3	4	5
		60x40)		
	1	Muncitor	h-om	2,758
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,150
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	45,000
	110-03332	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	15,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,032
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,032
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cablu canal din plastic				
Total				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
2. Valoare utilajului				
26	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc	1,000
	5565-1	Panou 12 module IP31	buc	1,000
		<i>Total</i>		
27	Pret de piata	Panou 36 module IP31	buc	1,000
	5565-3	Panou 36 module IP31	buc	1,000
		<i>Total</i>		
28	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000
	5564533	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
29	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,000
	556453441	Intrerupator automat 3-polar,	buc	1,000

1	2	3	4	5
		B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)		
		<i>Total</i>		
30	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,000
	556453-3	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
31	Pret de piata	Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A	buc	1,000
	55666200	Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
32	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000
	556451192	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
33	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,000
	55644595	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
34	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	4,000
	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	4,000
		<i>Total</i>		
35	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000
	55644451	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
36	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc	2,000
	5564451	Contactator KM40-11MP	buc	2,000
		<i>Total</i>		
37	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	2,000
	55644522	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
38	Pret de	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC	buc	2,000

1	2	3	4	5
	piata	(anologic ДПК32-11)		
	55644523	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
39	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	2,000
	5564225115	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	2,000
		<i>Total</i>		
Total				
Cheltuii de semifabricat si depozitie				
Total Valoare utilajului				
Total				
Lucrari de montaji				
Valoare utilajului				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reparatia blocurilor sanitare in imobilul cu
nr. cadastral 4827206.374.01, situat in
raionul Glodeni, satul Danu, str. Chisinau,
nr. 8. Nr. 25/23.08.2024 - 3**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări Nr. 2-2-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc C.
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	5,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	2,4750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,2500
	4100126202818	Apa	m3	0,6600
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,4400
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	7,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4700
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	20,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	2,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	15,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	5,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,8500
	4100126202818	Apa	m3	0,7500
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7500
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	15,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	4100126202818	Apa	m3	0,7500
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6000
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	16,5000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	14,8500
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1155
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4950
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3300
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	1,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8800
Total				
Total Demolari				
		2. Evacuare gunoi		
11	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	6,8600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,3056
12	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	6,8600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0870
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t	6,8600
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7272
Total				
Total Evacuare gunoi				
		3. Finisari.		
		3.1. Pereti W-1		
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	12,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	3,2400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000
15	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	18,0000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,7200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900
	287312200410022	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	18,1800
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0900
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1800
	2010237318750	Distantieri	buc	5,4000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0108
16	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	12,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	16,8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	126,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3600

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,2880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0480
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0960
17	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	12,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4400
	2664102100000	Mortar	m3	0,2880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0480
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	12,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	3,2400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000
19	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	12,0000
	7132010010900	Faiantar	h-om	27,0000
	2670112203000	Placi portelonat	m2	12,6000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	48,0000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	240,0000
	24302261000001	Fuga	kg	3,9600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0960
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1440
Total				
Total Pereti W-1				
		3.2. Pereti W-2		
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	45,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	12,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500
21	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	67,5000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,7000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3375
	287312200410022	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	68,1750
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6750
	2010237318750	Distantieri	buc	20,2500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0405
22	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	45,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	63,0000

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	472,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,0800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1800
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3600
23	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	45,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7000
	2664102100000	Mortar	m3	0,5400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0900
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500
25	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	45,0000
	7132010010900	Faiantar	h-om	101,2500
	2670112203000	Placi portelonat	m2	47,2500
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	180,0000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	900,0000
	24302261000001	Fuga	kg	14,8500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5400
Total				
Total Pereti W-2				
3.3. Pereti W-3				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	45,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	12,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	67,5000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,7000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3375
	287312200410022	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	68,1750
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3375
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6750
	2010237318750	Distantieri	buc	20,2500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0405
28	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	m2	45,0000

1	2	3	4	5
		plane		
	7122050013400	Zidar	h-om	63,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	472,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,0800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1800
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3600
29	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	45,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7000
	2664102100000	Mortar	m3	0,5400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0900
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500
31	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	45,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	49,5000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,7500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0135
32	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	45,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	54,9000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	321,3000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1800
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,7200
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	20,2500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	47,4705
	4100126202818	Apa	m3	0,0450
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	9,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	22,1850
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,0000

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,7500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	18,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,7000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	22,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,2500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0900
Total				
Total Pereti W-3				
		3.4. Tavane		
38	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antumezeala)	m2	12,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	22,9200
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	12,6630
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	11,0831
	2710703520285	Profil de suport din aluminiu	m	26,5320
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	28,3410
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9,1354
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	3,2683
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,0552
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	19,8990
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	195,2514
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0552
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,5700
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	12,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,8000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000
40	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	12,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	25,3176
	4100126202818	Apa	m3	0,0240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120
41	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	5,9160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	12,0000

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3600
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,8000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6000
43	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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,6000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,8000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7200
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0240
Total				
Total Tavane				
3.5. Pardosea P-1				
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 20 cm	m3	3,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9700
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,4500
	4100126202818	Apa	m3	0,3000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,6300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2600
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VrI D6 mm 150x150	kg	46,5000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,1625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2325
	287312200413330 023	Plase sudate VrI D6 mm 150x150	kg	46,9650
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2325
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4650
	2010237318750	Distantieri	buc	13,9500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0279
46	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	15,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	12,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
	266310210029210 22	Beton marfa clasa C 12/15	m3	1,5375
47	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	15,0000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5500
	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	15,6000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0450
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,0000
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,4950
49	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	15,0000

1	2	3	4	5
	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	193,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2700
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1350
50	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Ghidroizol" intr-un strat	m2	15,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,1000
	445124302261010 10	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	6,2250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,7500
51	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2	15,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	16,5000
	112660141266222	Placi de portelonat 400*400	m2	15,6045
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	96,9600
	24302261000001	Fuga	kg	6,2115
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	303,0000
	4100126202818	Apa	m3	0,0455
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0270
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2520
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,9450
Total				
Total Pardosea P-1				
Total				
Total Finisari.				
		4. Pereti.		
52	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gips carton rezistent la umezeala)	m2	5,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,9350
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	5,2763
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	3,6934
	271070358475	Profil de suport	m	11,0550
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	11,8087
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	3,8064
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,3618
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,4397
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	7,5375
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	64,8727
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0320
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2110
53	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	0,4200
	7122050013400	Zidar	h-om	59,3208
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1506
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 116,8000

1	2	3	4	5
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,9660
	2710602000080	Armatura A1	kg	37,8000
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,9660
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0067
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1260
	2922140007000	Macara	h-ut	1,7262
Total				
Total Pereti.				
		5. Tamplarie - usi		
54	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 (4 buc.)	m2	6,9300
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,8905
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6930
	281210630605012 23322	Usi din profiluri din aluminiu - sticla triple	m2	6,9300
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	27,7200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,4650
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,2127
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,1580
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,9300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1386
Total				
Total Tamplarie - usi				
		6. Consolidare pereti despartitori		
55	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	48,9000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,2910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4890
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4890
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4890
	27752763611343	Confectii metalice M16	kg	48,9000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2445
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3912
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7335
56	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	118,4000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,2480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4736
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	121,3600
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1840
	2010237318750	Distantieri	buc	33,1520
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1184
57	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	79,3000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,1545

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3965
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	81,2825
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7930
	2010237318750	Distantieri	buc	22,2040
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0793
58	CB03A	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,7500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,4500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0175
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0025
	2320187315789	Decofrol	kg	0,6000
59	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	2,5000
	7123010010200	Betonist	h-om	12,1250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1250
	266310321003300 0132	Beton C16/20	m3	2,6394
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3862
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7000
Total				
Total Consolidare pereti despartitori				

Total
CAS
Transportarea materialelor
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli de regie
Beneficiu de deviz
Total

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reparatia blocurilor sanitare in imobilul cu
nr. cadastral 4827206.374.01, situat in
raionul Glodeni, satul Danu, str. Chisinau,
nr. 8. Nr. 25/23.08.2024 - 3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări Nr. 2-2-2
Utilaj tehnologic. Bloc C.
(denumirea lucrări)**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0800
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000
	261213233506710	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	2,0604
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,1600
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800
	287511420112022	Dozator sapun	buc	2,1210
Total				
CAS				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
2. Utilaj				
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000
	54666	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000
5	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	2,0000
	5466633	Suport pentru hirtie de WC	buc	2,0000
6	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	3,0000
	546663322	Urna pentru gunoi	buc	3,0000
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				

1	2	3	4	5
Total Utilaj				

Total

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reparatia blocurilor sanitare in imobilul cu
nr. cadastral 4827206.374.01, situat in
raionul Glodeni, satul Danu, str. Chisinau,
nr. 8. Nr. 25/23.08.2024 - 3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări Nr. 2-2-3
Rețele interioare de apa si canalizare. Bloc C.
(denumirea lucrări)**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece		
		1.1. Obiecte sanitare		
1	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa)	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,4000
	2622102442760	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	2,0806
	2622102452900	Rezervor de apa incastat cu accesoriile sale	buc	2,0600
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600
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	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8000
	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	2,0604
	2875114202800	Sifon 90 grade cromat	buc	2,0400
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	2,0604
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	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500
	2875114200002	Set bara de dus	buc	1,0050
4	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500
	2875114202123	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0200
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224

1	2	3	4	5
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0510
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	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000
	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	2,0100
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	4,0600
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000
	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	2,0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000
Total				
Total Obiecte sanitare				
		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 soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	18,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,3400
	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	18,3600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3600
	3220137315778	Decapant	kg	0,1080
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0360
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7542
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	24,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,1200
	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	24,4800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4800
	3220137315778	Decapant	kg	0,1440
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0480
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0056
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	42,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,7200
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu	10 m	4,2000

1	2	3	4	5
		sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4620
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	42,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1000
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia 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	18,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,3000
	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	19,4670
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia 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	24,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,4000
	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	25,9560
Total				
Total Conducte				
		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	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300
	2913124202100	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	1,0050
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0050
16	Pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000
	101	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000
17	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000
	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000
18	Pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0000
	252315671	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0600
19	Pret de piata	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0000
	252315664	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0300
20	Pret de piata	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1/2"	buc	1,0000
	2523156641	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1/2"	buc	1,0300
21	Pret de piata	Cot PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000
	252315678101	Cot PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0300
22	Pret de	Teu PP-R, FI, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	piata			
	2523156781101	Teu PP-R, FI, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300
23	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu sfera si levier de actionare, FI-FE, D=1/2")	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800
	2875274201111	Robinet cu sfera si levier de actionare, FI-FE, D=1/2"	buc	1,0200
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	3,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5400
	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	3,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0210
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0540
25	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	2,0000
	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	2,0600
26	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	5,0000
	2523156145	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	5,1500
27	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	3,0000
	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	3,0900
28	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	3,0000
	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	3,0900
29	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	3,0000
	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	3,0900
30	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	7,0000
	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	7,2100
31	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	13,0000
	252315671895	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	13,3900
32	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	6,0000
	252315695	Mufa PP-R, D=25	buc	6,1800
33	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	8,0000
	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	8,2400
34	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin	buc	12,0000

1	2	3	4	5
		dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000
	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	12,0000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,2000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,8000
35	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	16,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000
	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	16,0000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,6000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,4000
Total				
Total Accesorii pentru instalatii				
Total				
Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece				
		2. Retele interioare de canalizare		
		2.1. Conducte		
36	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	18,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,7600
	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	18,5400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2700
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	12,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0000
	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	12,3600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1440
38	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400
39	SA38I	Bratara 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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200

1	2	3	4	5
	287527420110	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	4,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0240
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,0000
40	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
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7200
41	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
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
42	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8125
	2522103304985	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,5000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1475
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0663
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0112
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0500
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,5350
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0030
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0013
Total				
Total Conducte				
		2.2. Accesorii		
43	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6600
	2875114202905	Sifon pardoseala, D=50 mm	buc	2,1000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2310
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840
44	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	2,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
45	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	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120

1	2	3	4	5
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	3,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400
	2523156710011	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	3,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450
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, 90 grade)	buc	9,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5200
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	9,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1350
48	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	8,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7600
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	8,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0960
49	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	8,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2400
	2523156712199	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	8,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1200
50	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
51	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156711108	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
52	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	6,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6800
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	6,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0900
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	4,0000

1	2	3	4	5
		50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	4,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480
54	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	25231567128	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
Total				
Total Accesorii				
Total				
Total Retele interioare de canalizare				

Total
CAS
Cheltuieli de transportare
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Beneficiu de deviz

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reparatia blocurilor sanitare in imobilul cu
nr. cadastral 4827206.374.01, situat in
raionul Glodeni, satul Danu, str. Chisinau,
nr. 8. Nr. 25/23.08.2024 - 3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări Nr. 2-2-4
Incalzire. Ventilare (IV). Bloc C.
(denumirea lucrări)**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1. Utilaj				
1	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000
	5466632	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000
	300043333094	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
2. Lucrari de montare				
3	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000
4	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	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
Total				
CAS				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
3. Lucrari sanitare				
3.1. Ventilare				
5	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	1,0000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000
	2710425898	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	1,0000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200

1	2	3	4	5
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1600
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500
6	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	4,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,8800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200
	11121211232	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	4,0000
7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	1,2600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7628
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,0181
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0127
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0153
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0127
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0216
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,5908
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0382
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	7,6356
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0382
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	5,0268
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7,6356
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	7,6356
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0630
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	1,5700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9346
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,2686
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0159
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0190
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0159
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0270
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,9821
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0476
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,5142
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0476
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	6,2635
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,5142
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,5142
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0785
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2	5,0200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	18,9756
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,0562
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0608
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0507
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0862
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	6,3377
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1521
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,4212

1	2	3	4	5
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1521
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	20,0273
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	30,4212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	30,4212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2510
10	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000
11	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600
	1112331322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000
12	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc	1,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300
	111233132254559	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc	1,0000
13	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	2,3500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,5275
	268216261130522 3	Saltele vata de sticla pt. izolare r.50MM Isover Alu Rio	m2	2,4205
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0423
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1057
14	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	2,3500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7332
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	9,2825
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1152
Total				
Total Ventilare				
Total				
CAS				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari sanitare				

Total

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**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.1B

WinCmeta

**Deviz-oferta nr. 2-2-5
Bloc C. Grup sanitar. Iluminat electric interior/
Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
		1.1. Panouri, dulapuri		
1	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 (Panou 12 module IP31 - PD-9)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100
		<i>Total</i>		
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-9)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004
		<i>Total</i>		
3	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 (Panou 24 module IP31 - PD-	buc	1,000

1	2	3	4	5
		10)		
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100
		<i>Total</i>		
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-10)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	6,720
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,012
		<i>Total</i>		
Total				
Total Panouri, dulapuri				
		1.2. Cabluri si conductori		
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m	0,650
	1	Muncitor	h-om	8,060
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,325
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,253
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	1,950

1	2	3	4	5
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	1,950
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,253
		<i>Total</i>		
6	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x1,5мм2	m	35,000
	8873262	Кабель ВВГнг-LSLTx 3x1,5	m	35,000
		<i>Total</i>		
7	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x2,5мм2	m	20,000
	8873263	Кабель ВВГнг-LSLTx 3x2,5	m	20,000
		<i>Total</i>		
8	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x6,0мм2	m	10,000
	8873266	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x6,0мм2	m	10,000
		<i>Total</i>		
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,250
	1	Muncitor	h-om	1,685
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,005
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,078
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,050
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,012
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,005
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
		<i>Total</i>		
10	Pret de piata	Conducator ПУВ 1x6мм2	m	15,000
	88888526	Conducator ПУВ 1x6мм2	m	15,000
		<i>Total</i>		
11	Pret de piata	Conducator ПУВ 1x4мм2	m	10,000
	88888527	Conducator ПУВ 1x4мм2	m	10,000
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total Cabluri si conductori				
		1.3. Echipament de iluminat		
12	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	10,840
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,022
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,084
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,416
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,612
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,612
	1019852	Vopsea	kg	0,120
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,800
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,017
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,048
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	2,372
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,071
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,044
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,048
		<i>Total</i>		
13	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	3,000
	777771221	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	3,000
		<i>Total</i>		
14	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori)	buc	1,000

1	2	3	4	5
		prevazuta pentru 1h de lucru)		
	7777121-5	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Echipament de iluminat				
		1.4. Articole electrice de instalare		
15	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,790
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	50922221	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	2,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,128
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,001
		<i>Total</i>		
16	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,010
	1	Muncitor	h-om	0,439
	50922223	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	1,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,000
		<i>Total</i>		
17	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,010
	1	Muncitor	h-om	0,432

1	2	3	4	5
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	66641	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	1,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,000
		<i>Total</i>		
18	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	3,000
	50097152	Cutie de distributie cu cleme	buc	3,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Articole electrice de instalare				
		1.5. Tevi		
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,800
	1	Muncitor	h-om	19,040
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,768
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,720
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,720
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,160
	5009030	Flanse	10 buc	0,800
	5009031	Scoabe	10 buc	5,360
	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,088
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	12,640
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,160
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,872
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,088
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
20	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	25,000
	888831	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	25,000
		<i>Total</i>		
21	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	35,000
	888832	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	35,000
		<i>Total</i>		
22	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	20,000
	888833	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	20,000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Tevi				
		1.6. Cablu canal din plastic		
23	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	1,839
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	0,100
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,000
	110-03332	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	10,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,688
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,688
		<i>Total</i>		
Total				
Total Cablu canal din plastic				
Total				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		2. Valoare utilajului		

1	2	3	4	5
24	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc	1,000
	5565-1	Panou 12 module IP31	buc	1,000
		<i>Total</i>		
25	Pret de piata	Panou 24 module IP31	buc	1,000
	5565-2	Panou 24 module IP31	buc	1,000
		<i>Total</i>		
26	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000
	5564533	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
27	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,000
	556453441	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
28	Pretul firmei	Separator de sarcina, 1-poli, BH32/1P/20A	buc	1,000
	556453-8	Separator de sarcina, 1-poli, BH32/1P/20A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
29	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000
	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000
		<i>Total</i>		
30	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000
	556451192	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000
		<i>Total</i>		
31	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,000
	55644595	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
32	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,000
		<i>Total</i>		
Total				
Cheltuii de semifabricat si depozitie				
Total Valoare utilajului				
Total				
Lucrari de montaji				
Valoare utilajului				

Total deviz:
Inclusiv salariu