

**Lucrari de reparatie a
blocului sanitare in cadrul LT
Alexandru cel Bun, din str. 31
August 35/1, or. Singera, mun.
Chisinau**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructii		
		Capitolul 1.1. WC etaj 2 fete		
		Capitolul 1.1.1. Demontari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/ usa	m2	1,785
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	8,300
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment/ sapa	m2	8,300
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	21,020
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	30,940
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	8,300
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,600
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,010
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/pereti despartitori wc pe carcasa din metal	m2	2,130
10	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	2,000

1	2	3	4	5
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000
12	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000
13	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m	6,000
14	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	16,000
15	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	2,000
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,820
17	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	2,000
18	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,510
19	TrI1AA01C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,510
20	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,510
		Capitolul 1.1.2. Pardosea		
21	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B10	m3	1,200
22	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,040
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor	m2	8,300
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	8,300
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor pardoselelor cu BETOHGPUHT sau analog	m2	8,300

1	2	3	4	5
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2	8,300
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 /Placi portelanate antiderapante gr. min. 10mm, calit. 1, rezist. abraziune cl. PEI 4 EN ISO 10 545, inclusiv stratul suport din mortar adeziv tip "Class Portelanat Gri" sau analog, materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	8,300
		Capitolul 1.1.3. Pereti si glafuri		
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor /(aplicativ), prelucrarea contra mucegaiului, consum solutie antimucegai 0.3 kg/m2	m2	4,000
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/inclusiv glafurile	m2	42,140
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund antifungic Supraton Lux Biocid sau analog	m2	42,140
31	CI22B	Placaj din placute de ceramica calit. 1, gr. min. 8mm (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat pe baza de ciment), inclusiv glafurile/materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	42,140
		Capitolul 1.1.4. Tavan		
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor /(aplicativ), prelucrarea contra mucegaiului, consum solutie antimucegai 0.3 kg/m2	m2	8,300
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund antifungic Supraton Lux Biocid sau analog	m2	8,300
34	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" rezistent la umezeala, inclusiv sistemul-grila	m2	8,300
		Capitolul 1.1.5. Timplarii		
35	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii	m2	1,785

1	2	3	4	5
		cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/Usa din PVC U1-850x2100(h)-1 buc		
36	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa/Pereti despartitori din HPL pe carcasa de aluminiu,culoarea gri, cu mecanism de inchidere, materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	10,000
		Capitolul 1.1.6. Incalzire		
37	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 10 elemente	buc	1,000
38		Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	1,000
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala	buc	1,000
40	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,000
41	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de / Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc	2,000
42	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR PN25 ϕ 25x4.2	m	3,000
43	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PPR PN25 ϕ 32x5.4	m	6,200
44	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	3,000
45	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	6,000
46	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	2,000

1	2	3	4	5
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa PPR dn25		
47	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Teu PPR dn32	buc	2,000
48	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Reductie PPR dn32x25	buc	2,000
49	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 / Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc	2,000
50	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,000
51		Filet metal d.25		2,000
52	IC53C	Olandez FI PPR d32x25	buc	2,000
		Capitolul 1.1.7. Apeduct		
53	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PPR PN16 d.25 mm	m	11,000
54	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN16 d.32 mm	m	6,200
55	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,000
56		Filet metal d.25		2,000
57	IC53C	Olandez FI PPR d32x25	buc	2,000
58	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"	buc	7,000
59	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	11,000

1	2	3	4	5
60	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	6,000
61		Cot cu fix PPR $\phi 25$ 90*	buc	7,000
62	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	17,200
63	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	17,200
		Capitolul 1.1.8. Canalizare si obiecte sanitare		
64	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie PP 110x110 45*	buc	3,000
65	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Ramificatie simpla PP 50x50 45*	buc	2,000
66	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie PP 110x50 45*	buc	1,000
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Cot PP $\phi 110$ 45*	buc	4,000
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Cot PP $\phi 50$ 45*	buc	3,000
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Dop PP $\phi 110$	buc	1,000
70	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Dop PP $\phi 50$	buc	1,000
71	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Sifon de pardosea PP $\phi 50$	buc	1,000
72	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m	5,000

1	2	3	4	5
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava PP ϕ 110		
73	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava PP ϕ 50	m	4,000
74	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu cauciuc si diblu ϕ 110	buc	5,000
75	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu cauciuc si diblu ϕ 50	buc	4,000
76	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	0,900
77	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000
78	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000
79	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	3,000
80	SE59A	Uscator de mini automat, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,000
		Capitolul 1.1.9. Retele electrice		
81	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	3,000
82	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	3,000
83	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	6,500

1	2	3	4	5
84	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	6,500
		Capitolul 2. Lucrari de electromontare		
		Capitolul 2.1. WC etaj 2 fete		
85	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,000
86	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta) / intrerupator	buc	1,000
87	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 mm ²	100 m	0,180
88	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,150
89		Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm ²	m	18,000
90		Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm ²	m	15,000
91	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru ϕ 20mm, inclusiv costul tevii	100 m	0,330
92		Коробка для установки выключ. и розеток У-196	buc	3,000
93		Коробка ответвительная	buc	2,000
94	08-03-594-10	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, 600x600, modul LED 32W, 3381 Lm, 4000K sau analog, tensiunea de alimentare 230V, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,020
95	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010
96		Intrerupator cu o clapa	buc	1,000
97	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000

1	2	3	4	5
98	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	buc	1,000
99	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	1,000
100	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	1,000
		Capitolul 3. Utilaj Capitolul 3.1. WC etaj 2 fete		
101		Cutie pentru automate 4modul exterior IP40	buc	1,000
102		Выключатель BA47-29/1P/C16A	buc	1,000
103		Выключатель BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
104		Выключатель АВДТ32 C16A, 30mA	buc	1,000
105		Boiler V=50 l	buc	1,000
106		Ventilator de tip VENTS 150 K sau analog	buc	1,000

Director

Zbigli Maria



(nume, semnatura, nume, prenumele)