

Lista cu cantitațiile de lucrări №

Lucrari de reparatia blocului sanitar din gr. nr. 8, inclusiv sist. de incalzire

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 8 Capitolul 1.1.1. Demontari		
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,6000
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	24,1100
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	48,2100
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,8800
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa, framuga)	m2	2,4800
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	1,0000
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	12,0000
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	12,0000
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,0000
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,0000

1	2	3	4	5
11	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,0000
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,0000
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	5,0000
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000
		Capitolul 1.1.2. Pereti si tavan		
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	16,8800
17	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	16,8800
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	48,2100
19	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENTA LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	48,2100
20	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc	280,0000
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	48,2100
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	48,2100
23	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	14,5000
		Capitolul 1.1.3. Pardoseli		

1	2	3	4	5
24	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2	16,8800
25	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	18,0000
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,8800
27	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=8,0000	m2	16,8800
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	16,8800
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	16,8800
		Capitolul 1.1.4. Timplarie		
30	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv USI CU STICLA	m2	1,7000
31	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	0,8000
32	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi-Dispartitori cu usi	m2	12,3200
33	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	2,0000
		Capitolul 1.1.5. Retele de incalzire		
34	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	1,0000
35	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,0000
36	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	1,0000

1	2	3	4	5
37	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,0000
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	1,0000
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,0000
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc	4,0000
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc	4,0000
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm	buc	4,0000
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc	4,0000
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,0000
47	IC40D	Bratară 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	buc	16,0000
48	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau	buc	2,0000

1	2	3	4	5
		tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 - 25 cm grosime		
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000
51	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,0000
52	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	8,0000
		Capitolul 1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare		
53	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50 Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000
54	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, 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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	3,0000
55	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	3,0000
56	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000
57	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000

1	2	3	4	5
58	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	7,0000
59	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	7,0000
60	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	2,0000
61	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si socciao-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	16,0000
62	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc	14,0000
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -Teu	buc	14,0000
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -Mufa	buc	14,0000
65	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de pina la 1"	buc	16,0000
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,0000
67	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	8,0000
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000

1	2	3	4	5
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000
70	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000
74	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,0000
75	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	8,0000
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000
79	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000
80	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -	buc	7,0000

1	2	3	4	5
		25 cm grosime		
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000
83	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	16,0000
		Capitolul 1.2. Lucrari diverse		
84	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,0000
85	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	3,0000
86	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	3,0000
		Capitolul 2. Lucrarile de montare si reglare-demarare		
87	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,0000
88	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,0000
89	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	15,0000
90	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000
91	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	1,0000
92	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	35,0000
93	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	35,0000
94	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48	buc	2,0000

1	2	3	4	5
		W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200		
95	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	2,0000
96	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	1,0000
97	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,0000
		Capitolul 3. Utilaj		
98	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20		2,0000
99	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat		1,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.