

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare a Liceului

Teoretic Universul din satul Scoreni, raionul Straseni

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari constructie		
		1.1. Bloc sanitar baieti etaj I		
		1.1.1. Tavan		
1	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	10,43
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	10,43
3	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Tavan,	m2	10,43
		1.1.2. Pereti		
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	18,60
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	19,84
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (BETONCONTACT)-sub placaj	m2	18,60
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafuri	m2	19,84
8	CF15A	Tencuieli interioare 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	38,44
9	CK18C	Coltare din aluminiu	m	1,50
10	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceiasi culoare si format cu dimensiuni 30x20 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv	m2	18,60

1	2	3	4	5
		glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante		
11	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	19,84
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	19,84
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	19,84
14	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe glet existent, executate manual (cu vopsea Sansiro)-a peretilor inclusiv glafuri	m2	19,84
15	CH06A	Mina curenta metalica (INOX)montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	3,00
		1.1.3. Timplarii din PVC		
16	RpCO56A	Demontari: pereti PVC	m2	3,20
17	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (3 buc.)	m2	4,50
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc.)	m2	3,60
		1.1.4. Pardosea		
19	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	10,43
20	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea manuala a mortarului M-50, (pentru platforma wc cu talpi l=0.75,	m3	0,50

1	2	3	4	5
		L=2.6, h=0.25m)		
21	CG32C	Umpluturi executate cu cheramzit	m3	0,25
22	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,60
23	CB03B	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	1,00
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,43
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)-	m2	11,43
26	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, (in spatele wc cu talpi, astuparea tevilor de canalizare, la nivelul platformei cu l=0.15m)	m2	0,47
27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, preparare manuala a mortarului.	m2	0,47
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	0,47
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	0,47
30	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400 x 400 mm	m2	12,00
		1.1.5. Lucrari sanitare		
31	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00
32	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,00
33	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc	1,00

1	2	3	4	5
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm		
34	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	6,00
35	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	18,00
36	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	18,00
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,00
38	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, / Colier metalic cu garnitura, surub si diblu (set) Dn 50	buc	8,00
39	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,00
40	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu)	buc	3,00
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie)	buc	1,00
43	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
44	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor din	buc	3,00

1	2	3	4	5
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"		
45	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
46	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 20-50 mm	m	26,00
47	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (dimensiunile ca cel existent)	buc	1,00
48	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, (cu conditii pentru persoane cu CES inclusiv echipamentele necesare)	buc	1,00
49	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu CES, inclusiv elementele de fixare/Suport basculant pentru miini-1 buc; Bara de sprijin curenta-1 buc	m	3,00
50	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	1,00
51	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00
52	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Chenuia HD18 560x420)	buc	2,00
53	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (cu conditii pentru persoane cu CES inclusiv echipamentele necesare)	buc	1,00
54	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu CES,	m	2,00

1	2	3	4	5
		inclusiv elementele de fixare/Suport basculant pentru miini-1 buc; Bara de sprijin curenta-1 buc		
55	SE59A	Uscator de mini montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
56	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
57	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
		1.2. Bloc sanitar fete etaj I		
		1.2.1. Tavan		
58	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	4,65
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	4,65
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Tavan,	m2	4,65
		1.2.2. Pereti		
61	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	18,00
62	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	16,62
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (BETONCONTACT)-sub placaj	m2	18,00
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafuri	m2	16,62
65	CF15A	Tencuieli interioare 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	34,62
66	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de	m	9,80

1	2	3	4	5
		ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime		
67	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceiasi culoare si format cu dimensiuni 30x20 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante	m2	18,00
68	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	16,62
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	16,62
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	16,62
71	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe glet existent, executate manual (cu vopsea Sansiro)-a peretilor inclusiv glafuri	m2	16,62
72	CH06A	Mina curenta metalica (INOX) montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu runde sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	1,00
		1.2.3. Timplarii din PVC		
73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn usi (2 buc.)	m2	2,94
74	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc.)	m2	2,94
		1.2.4. Pardosea		
75	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	4,65
76	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65	m3	0,35

1	2	3	4	5
		mm cu prepararea manuala a mortarului M-50, (pentru platforma wc cu talpi l=0.75, L=1.8, h=0.25m)		
77	CG32C	Umpluturi executate cu cheramzit	m3	0,15
78	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,30
79	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	0,50
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,00
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)-	m2	5,00
82	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, (in spatele wc cu talpi, astuparea tevilor de canalizare, la nivelul platformei cu l=0.15m)	m2	0,27
83	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, preparare manuala a mortarului.	m2	0,27
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	0,27
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	0,27
86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400 x 400 mm	m2	5,50
		1.2.5. Lucrari sanitare		
87	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00
88	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,60

1	2	3	4	5
89	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	1,00
90	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	2,00
91	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	m	14,00
92	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	14,00
93	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	1,60
94	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu)	buc	2,00
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie)	buc	1,00
96	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
97	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	2,00
98	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
99	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Chenuia HD18 560x420)	buc	1,00

1	2	3	4	5
100	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (cu conditii pentru persoane cu CES inclusiv echipamentele necesare)	buc	1,00
101	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu CES, inclusiv elementele de fixare/Suport basculant pentru miini-1 buc; Bara de sprijin curenta-1 buc	m	2,00
102	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 20-50 mm	m	14,00
103	SE59A	Uscator de mini montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,00
104	SE59A	Distribuitoare automate de sapun lichid, montate pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
105	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
		1.3. Bloc sanitar etaj II		
		1.3.1. Tavan		
106	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	10,42
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	10,42
108	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Tavan,	m2	10,42
		1.3.2. Pereti		
109	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	26,00
110	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	27,40

1	2	3	4	5
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (BETONOCONTACT)-sub placaj	m2	26,00
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafuri	m2	27,40
113	CF15A	Tencuieli interioare 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	53,40
114	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceiasi culoare si format cu dimensiuni 30x20 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante	m2	26,00
115	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	27,40
116	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	27,40
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	27,40
118	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe glet existent, executate manual (cu vopsea Sansiro)-a peretilor inclusiv glafuri	m2	27,40
		1.3.3. Timplarii din PVC		
119	RpCO56A	Demontari: pereti PVC	m2	3,20
120	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (3 buc.)	m2	4,50
121	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc.)	m2	3,60

1	2	3	4	5
		1.3.4. Pardosea		
122	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	10,42
123	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea manuala a mortarului M-50, (pentru platforma wc cu talpi l=0.75, L=2.54, h=0.25m)	m3	0,50
124	CG32C	Umpluturi executate cu cheramzit	m3	0,25
125	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,60
126	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	1,00
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,42
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)-	m2	11,42
129	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, (in spatele wc cu talpi, astuparea tevilor de canalizare, la nivelul platformei cu l=0.15m)	m2	0,47
130	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, preparare manuala a mortarului.	m2	0,47
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	0,47
132	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	0,47
133	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400 x 400 mm	m2	12,00
		1.3.5. Lucrari sanitare		

1	2	3	4	5
134	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00
135	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	2,00
136	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	1,00
137	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	3,00
138	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	22,00
139	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	22,00
140	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,00
141	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00
142	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, / Colier metalic cu garnitura, surub si diblu (set) Dn 50	buc	8,00
143	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	2,50
144	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu)	buc	3,00
145	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc	1,00

1	2	3	4	5
		avind diametrul de 110 mm (revizie)		
146	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
147	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	3,00
148	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
149	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 20-50 mm	m	30,00
150	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (dimensiunile ca cel existent)	buc	2,00
151	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Chenuia HD18 560x420)	buc	3,00
152	SE59A	Uscator de mini montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
153	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
154	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
		1.4. Bloc sanitar etaj III		
		1.4.1. Tavan		
155	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	10,60
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	10,60
157	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2	10,60

1	2	3	4	5
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Tavan,		
		1.4.2. Pereti		
158	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	24,00
159	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	24,00
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (BETONOCONTACT)-sub placaj	m2	24,00
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafuri	m2	24,00
162	CF15A	Tencuieli interioare 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	48,00
163	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceiasi culoare si format cu dimensiuni 30x20 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante	m2	24,00
164	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	24,00
165	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	24,00
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	24,00
167	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe glet existent, executate manual (cu vopsea Sansiro)-a peretilor inclusiv glafuri	m2	24,00
		1.4.3. Timplarii din PVC		
168	RpCO56A	Demontari: pereti PVC	m2	3,20

1	2	3	4	5
169	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (3 buc.)	m2	4,50
170	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc.)	m2	3,60
		1.4.4. Pardosea		
171	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	10,60
172	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea manuala a mortarului M-50, (pentru platforma wc cu talpi l=0.75, L=2.4, h=0.25m)	m3	0,45
173	CG32C	Umpluturi executate cu cheramzit	m3	0,15
174	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,60
175	CB03B	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	1,00
176	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,60
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)-	m2	11,60
178	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, (in spatele wc cu talpi, astuparea tevilor de canalizare, la nivelul platformei cu l=0.15m)	m2	0,36
179	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, preparare manuala a mortarului.	m2	0,36
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2	0,36

1	2	3	4	5
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual		
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	0,36
182	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400 x 400 mm	m2	12,20
		1.4.5. Lucrari sanitare		
183	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00
184	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	2,00
185	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	1,00
186	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	1,00
187	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	3,00
188	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	32,00
189	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	32,00
190	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,00
191	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	11,00

1	2	3	4	5
192	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, / Colier metalic cu garnitura, surub si diblu (set) Dn 50	buc	8,00
193	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	2,50
194	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (cu iesire in pod)	m	4,00
195	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu)	buc	3,00
196	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie)	buc	1,00
197	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
198	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	3,00
199	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
200	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 20-50 mm	m	40,00
201	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (dimensiunile ca cel existent)	buc	2,00
202	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00
203	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet	buc	3,00

1	2	3	4	5
		echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Chenuia HD18 560x420)		
204	SE59A	Uscator de mini montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
205	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
206	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
		1.5. Alte lucrari		
207	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m - Material decapat	t	5,00
208	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	5,00
209	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi dupa demolare	t	5,00
210	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	5,00
		1.6. Ventilare		
211	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm	buc	4,00
212	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (100x150, gr.05, pentru 4 buc)	m2	0,20
213	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	4,00
		2. Lucrari electrice		
		2.1. Lucrari de montare		

1	2	3	4	5
214	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc	6,00
215	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,00
216	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	8,00
217	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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	6,00
218	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,36
219	Pret de piata	Teava PVC diam. 20 mm	m	36,00
220	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	m	40,00
221	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,07
222	Pret furnizor	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc	7,00
223	SE57A	Preparator de apa calda menajera (Boiler), functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50l	buc	2,00
		2.2. Utilaj		
224		Boiler cu capacitatea pina la 50 l	buc	2,00