

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat DGI Soroca

2. Organizatorul procedurii de achiziție DGI Soroca

3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie la scoala primara din s.Iarova

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reparatie		
		1.1. Sala de joaca		
		1.1.1. Desfaceri		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, usi,)	m2	9,86
2	RCsK40C k=0,5	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport	m2	59,00
3	RCsK40B k=0,5	Desfacerea pardoselilor calde - parchet	m2	59,00
4	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc	1,00
		1.1.2. Ferestre, usi		
5	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv 1050x2250(h)-3 buc cu deschidere dubla	m2	7,10
6	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 1200x2760	m2	2,76
7	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre 550mm latime	m	3,75
		1.1.3. Glafuri interioare		
8	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara	m2	12,33

1	2	3	4	5
		izolatie g/carton Hidro gr.12,5 mm Glafuri		
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	12,33
10	CK18C	Coltar din Al	m	22,50
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, glafurilor	m2	12,33
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	12,33
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual pereti si glafuri	m2	12,33
		1.1.4. Glafuri exterioare		
14	RpCJ06B	Tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	27,50
		1.1.5. Tavan		
15	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie g/carton 9,5mm Hidro	m2	58,30
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	58,30
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	58,30
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	58,30
19	CK18B	Montarea baghetelor la tavan	m	30,60
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	58,30
		1.1.6. Pereti		

1	2	3	4	5
21	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie g/carton Hidro gr.12,5 mm	m2	71,58
22	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie g/carton Hidro 12,5mm	m2	18,14
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	89,72
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	89,72
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	89,72
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	89,72
		1.1.7. Pardoseli		
27	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip gr. 100mm	m3	5,90
28	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.100mm	m3	5,90
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	59,00
30	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Placi laminat clasa 32 , gr.8 mm Plinte din PVC	m2	59,00
		1.1.8. Sistemul de incalzire		
31	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare Radiator otel tip 22	m2	1,95
32	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea	buc	3,00

1	2	3	4	5
		de 1001 - 1500 mm Tip 33 500/1300		
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, robinet 1/2" tur (din demontari)	buc	3,00
34	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, robinet 1/2" retur (din demontari)	buc	3,00
35	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord 20PPRx1/2"	buc	6,00
		1.2. Clasa		
		1.2.1. Desfaceri		
36	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	2,65
37	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc	1,00
38	RCsK40C k=0,5	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport	m2	47,70
39	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet	m2	47,70
		1.2.2. Usi		
40	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 1150x2300	m2	2,65
		1.2.3. Glafuri interioare		
41	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie g/carton Hidro gr.12,5 mm Glafuri	m2	11,05
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	11,05
43	CK18C	Coltar din Al	m	17,04

1	2	3	4	5
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, glafurilor	m2	11,05
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	11,05
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual pereti si glafuri	m2	11,05
		1.2.4. Tavan		
47	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie g/carton 9,5mm Hidro	m2	46,90
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	46,90
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	46,90
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	46,90
51	CK18B	Montarea baghetelor la tavan	m	27,50
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	46,90
		1.2.5. Pereti		
53	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie g/carton Hidro gr.12,5 mm	m2	83,85
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	83,85
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	83,85
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	83,85
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2	83,85

1	2	3	4	5
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual		
		1.2.6. Pardoseli		
58	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip gr. 100mm	m3	4,77
59	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.100mm	m3	4,77
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	47,70
61	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Placi laminat clasa 32 , gr.8 mm Plinte din PVC	m2	47,70
		1.3. Clasa		
		1.3.1. Desfaceri		
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	2,65
63	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc	1,00
64	RCsK40C k=0,5	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport	m2	37,29
65	RCsK40B k=0,5	Desfacerea pardoselilor calde - parchet	m2	37,29
		1.3.2. Usi		
66	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv 1150x2300	m2	2,65
		1.3.3. Glafuri interioare		

1	2	3	4	5
67	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie g/carton Hidro gr.12,5 mm Glafuri	m2	11,05
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	11,05
69	CK18C	Coltar din Al	m	17,04
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, glafurilor	m2	11,05
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	11,05
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual pereti si glafuri	m2	11,05
		1.3.4. Tavan		
73	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie g/carton 9,5mm Hidro	m2	37,50
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	37,50
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	37,50
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	37,50
77	CK18B	Montarea baghetelor la tavan	m	25,00
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,50
		1.3.5. Pereti		
79	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie g/carton Hidro gr.12,5 mm	m2	80,20

1	2	3	4	5
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,20
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	80,20
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,20
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,20
		1.3.6. Pardoseli		
84	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip gr. 100mm	m3	3,80
85	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.100mm	m3	3,80
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	38,29
87	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Placi laminat clasa 32 , gr.8 mm Plinte din PVC	m2	38,29
		1.4. Vestiar		
		1.4.1. Desfaceri		
88	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	18,02
		1.4.2. Usi		
89	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 900x2100	m2	1,89

1	2	3	4	5
90	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 800x2100	m2	1,68
91	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 900x1900	m2	1,71
		1.4.3. Glafuri		
92	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie g/carton Hidro gr.12,5 mm	m2	1,37
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	1,37
94	CK18C	Coltar din Al	m	15,20
95	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, glafurilor	m2	1,37
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor	m2	1,37
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual pereti si glafuri	m2	1,37
		1.4.4. Tavan		
98	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie g/carton 9,5mm Hidro	m2	17,00
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,00
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	17,00

1	2	3	4	5
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,00
102	CK18B	Montarea baghetelor la tavan	m	16,50
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,00
		1.4.5. Pereti		
104	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica g/carton Hidro 12,5 mm	m2	33,66
105	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie g/carton Hidro gr.12,5 mm	m2	22,01
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	87,22
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	87,22
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	87,22
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	87,22
		1.4.6. Pardoseli		
110	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip gr. 100mm	m3	1,70
111	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.100mm	m3	1,70
112	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,00

1	2	3	4	5
113	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Clasificare comerciala : 33 intens, grosimea totala 2,5 mm, grosimea stratului de uzura 0,6 mm)	m2	17,00
		1.5. Spalatorie si ospatarie		
		1.5.1. Desfaceri		
114	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc	2,00
115	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	11,30
116	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	5,25
117	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	2,00
		1.5.2. Pereti		
118	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica g/carton Hidro 12,5 mm	m2	3,41
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	6,82
120	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	6,82
121	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	6,82
122	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,82
123	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	5,25

1	2	3	4	5
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	5,25
125	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 h=1,5 m	m2	5,25
		1.5.3. Pardoseli		
126	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip gr.100mm	m3	0,30
127	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.100mm	m3	0,30
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,00
129	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	5,30
130	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	14,80
131	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	9,30
		1.5.4. Usi		
132	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 900x2100	m2	1,89
		1.5.5. Sistemul de apa si canalizare		

1	2	3	4	5
133	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,30
134	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00
135	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" D 32 mm l=750 mm	buc	1,00
136	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" D 76 mm l=750 mm	buc	1,00
137	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" D 32 mm l=400 mm	buc	1,00
138	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" D 76 mm l=400 mm	buc	1,00
139	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR PN 10 d 25 mm	m	2,00
140	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRC PN 10 d 20mm	m	24,00
141	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	26,00
142	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC	buc	30,00

1	2	3	4	5
		montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" PPR 20 mm		
143	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" PPR 25 mm	buc	2,00
144	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00
145	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul 3/4"	buc	1,00
146	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Inox)	buc	1,00
147	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
148	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Racord PPR 20x1/2"	buc	1,00
149	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord PPR 25x 3/4"	buc	1,00
150	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50mm PPR	m	6,50
151	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinare cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu PP d 50 mm	buc	1,00
152	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc	2,00

1	2	3	4	5
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP d 50x45*		
153	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP d 50x90*	buc	1,00
154	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Reductie 50x110	buc	1,00
155	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	6,50
		1.6. Nod sanitar		
		1.6.1. Sistemul de ventilare		
156	RpCU05G k=2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime	buc	1,00
157	08-03-605-1	Ventilator electric d 100mm	buc	1,00