

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primăria com. Vădeni, r-nul Soroca.**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primăria com. Vădeni, r-nul Soroca.**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrări de reparație a blocurilor sanitare la Grădinița de copii IET "Foișor" din s. Vădeni, r-nul Soroca..**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Grupa Buburuza Capitolul 1.1. Lucrari de constructii Capitolul 1.1.1. Demolari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,74
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	11,80
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	11,80
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (Panele h=1.4 m)	m2	21,92
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile	m2	45,70
6	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	8,00
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,00
8	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m	2,00
9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,00
10	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m	1,50
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc	1,00
12	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupator	buc	1,00
13	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
14	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00
15	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,50
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3,50

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1.2. Pardoseli		
17	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	11,10
18	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	11,10
		Capitolul 1.1.3. Tavane		
19	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	11,10
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,10
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	11,10
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,10
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,10
24	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane - aplicativ - Montarea baghetelor din polisteren la tavan	m	23,40
		Capitolul 1.1.4. Pereti		
25	CD55A	Zidarie din blocuri de fortan, latimea 120 mm, la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Perete despartitor)	m3	1,36
26	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, (Corob la coloana de canalizare)	m2	1,20
27	CL20A	Usa de vizitare, din m/plastica, 150x150 mm, montata la corob din g/carton la coloanele de canalizare C1	buc	1,00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre cu betoncontact	m2	63,80
29	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, inclusiv glafurile	m2	63,80
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	63,80
31	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	30,00
32	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, inclusiv glafurile si pervazurile (Panele h= 1.5m)	m2	31,10

1	2	3	4	5
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, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,50
34	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, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,50
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,50
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,50
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,50
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, inclusiv glafurile la usi si ferestre.	m2	28,50
		Capitolul 1.1.5. Timplarie		
39	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	m2	5,00
40	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Fereastră fara deschidere)	m2	1,60
		Capitolul 1.2. Retele		
		Capitolul 1.2.1. Sistemul apeduct interior si apa calda		
41	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,00
42	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	7,00
43	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	7,00
44	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 (PPR d= 25 mm)	m	25,00
45	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 (PPR d= 20mm)	m	15,00
46	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 PPR d=20*1/2M)	buc	7,00
47	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 (Teu PPR 25*1/2"M*25mm)	buc	1,00
48	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 (Racord PPR 25*1"M)	buc	1,00

1	2	3	4	5
49	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	2,00
50	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	6,00
51	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	40,00
52	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00
53	RpSE27A	Montarea suportului pentru hirtie, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
54	RpSE27A	Montarea distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
		Capitolul 1.2.2. Sistemul C1 interior		
55	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,00
56	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	8,00
57	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	8,00
58	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	14,00
59	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00
60	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificator)	buc	2,00
61	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot)	buc	2,00
62	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00
63	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot)	buc	2,00
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu)	buc	4,00
65	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa)	buc	3,00
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu redus 100x50x100)	buc	2,00
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie d =	buc	1,00

1	2	3	4	5
		100mm)		
68	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00
69	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	buc	2,00
		Capitolul 1.2.3. Sistemul de incalzire		
70	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, Tip 22. 500x700 mm	buc	2,00
71	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (PPR PN20 d=20mm)	m	3,00
72	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 (Trecere PPR 20x1"M)	buc	4,00
73	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 (Cot PPR 20x1/2M)	buc	4,00
74	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, (Filet din metal d=25)	buc	4,00
		Capitolul 1.2.4. Ventilare		
75	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	3,00
76	RCsB29J k-2,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	3,00
77	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din m/plastica, cu jaluzele fixe, montate in zidarie 150x150 mm	buc	3,00
		Capitolul 1.3. Lucrari de montare		
		Capitolul 1.3.1. Lucrari electrice		
78	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LED - 45 W	100 buc	0,02
79	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LED - 24 W	100 buc	0,01
80	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, 10A/230V IP44	100 buc	0,03
81	Pret de piata	Intrerupator cu o clapa 10A /230V/IP44	buc	3,00
82	08-03-591-8	Priza 2P+PE,in=16A IP-44	100 buc	0,03
83	Pret de piata	Priza 2P+PE in=16A IP44	buc	3,00

1	2	3	4	5
84	Pret de piata	Cutie de distributie	buc	3,00
85	Pret de piata	Cutie pentru priza si intrerupator	buc	6,00
86	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	0,30
87	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	0,20
88	Pret de piata	Cablu WGng LS 3 x 2.5mm	m	20,00
89	Pret de piata	Cablu WGng LS 3 x 1.5 mm	buc	30,00
90	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,50
91	Pret de piata	Tub flexibil	buc	50,00
		Capitolul 1.3.2. Ventilare		
92	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 (Ventilator se prevede in utilaj)	buc	3,00
		Capitolul 1.3.3. Obiecte sanitare		
93	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l , montata pe console fixate in perete	buc	1,00
		Capitolul 1.4. Utilaj		
94	Pret de piata	Corp de eluminat LED 45W	buc	2,00
95	Pret de piata	Corp de eluminat LED 24 W	buc	1,00
96		Boiler electric 30 l.	buc	1,00
97		Ventilator de fereastră d=100mm	buc	3,00
		Capitolul 2. Grupa Albinuta		
		Capitolul 2.1. Lucrari de constructii		
		Capitolul 2.1.1. Demolari		
98	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m ²	1,74
99	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m ²	12,91
100	RpCK42A	Desfaçarea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m ²	12,91
101	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (Paneele h=1.4 m)	m ²	21,40
102	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile	m ²	46,76

1	2	3	4	5
103	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	5,00
104	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,00
105	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m	2,00
106	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,00
107	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m	2,00
108	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,00
109	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupator	buc	1,00
110	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
111	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00
112	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,50
113	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3,50
		Capitolul 2.1.2. Pardoseli		
114	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp	m2	12,12
115	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	12,12
		Capitolul 2.1.3. Tavane		
116	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	12,12
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	12,12
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	12,12
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	12,12
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,12
121	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane - aplicativ - Montarea baghetelor din polisteren la tavan	m	23,22
		Capitolul 2.1.4. Pereti		

1	2	3	4	5
122	CD55A	Zidarie din blocuri de fortan , latimea 120 mm, la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Perete despartitor)	m3	1,49
123	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, (Corob la tava de canalizare)	m2	1,60
124	CL20A	Usa de vizitare , din m/plastica, 150x150 mm, montata la corob din g/carton la coloanele de canalizare C1	buc	1,00
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre cu betoncontact	m2	70,00
126	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, inclusiv glafurile	m2	70,00
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	70,00
128	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	38,00
129	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 pentu montarea placajelor, inclusiv glafurile si pervazurile (Panele h= 1.5m)	m2	36,33
130	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, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,16
131	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, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,16
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,16
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,16
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile la usi si ferestre	m2	28,16
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, inclusiv glafurile la usi si ferestre.	m2	28,16
Capitolul 2.1.5. Timplarie				
136	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	m2	5,00
137	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Fereastră fara deschidere)	m2	1,60
Capitolul 2.2. Retele				

1	2	3	4	5
		Capitolul 2.2.1. Sistemul apeduct interior si apa calda		
138	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,00
139	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	7,00
140	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	7,00
141	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 (PPR d= 25 mm)	m	2,00
142	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 (PPR d= 20mm)	m	14,00
143	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 PPR d=25*1/2M	buc	1,00
144	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 PPR d=20*1/2M	buc	7,00
145	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	2,00
146	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	6,00
147	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	16,00
148	RpSE27A	Montarea distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
149	RpSE27A	Montarea suportului pentru hirtie, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00
150	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00
		Capitolul 2.2.2. Sistemul C1 interior		
151	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00
152	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	2,00
153	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,00
154	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	2,00

1	2	3	4	5
155	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,50
156	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot)	buc	2,00
157	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
158	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot)	buc	2,00
159	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa)	buc	1,00
160	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce)	buc	4,00
161	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie d = 100mm)	buc	1,00
162	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00
163	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	buc	2,00
Capitolul 2.2.3. Sistemul de incalzire				
164	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, Tip 22. 500x700 mm	buc	2,00
165	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, (PPR PN20 d=20mm)	m	3,00
166	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 (Trecere PPR 20x1"M)	buc	4,00
167	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 (Cot PPR 20x1/2M)	buc	4,00
168	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, (Filet din metal d=25)	buc	4,00
Capitolul 2.2.4. Ventilare				
169	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	3,00
170	RCsB29J k-2,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	3,00
171	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din m/plastica, cu jaluzele	buc	3,00

1	2	3	4	5
		fixe, montate in zidarie 150x150 mm		
		Capitolul 2.3. Lucrari de montare		
		Capitolul 2.3.1. Lucrari electrice		
172	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LED - 45 W	100 buc	0,02
173	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LED - 24 W	100 buc	0,01
174	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, 10A/230V IP44	100 buc	0,03
175	Pret de piata	Intrerupator cu o clapa 10A /230V/IP44	buc	3,00
176	08-03-591-8	Priza 2P+PE,in=16A IP-44	100 buc	0,03
177	Pret de piata	Priza 2P+PE in=16A IP44	buc	3,00
178	Pret de piata	Cutie de distributie	buc	3,00
179	Pret de piata	Cutie pentru priza si intrerupator	buc	6,00
180	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	0,30
181	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	0,20
182	Pret de piata	Cablu WGng LS 3 x 2.5mm	m	20,00
183	Pret de piata	Cablu WGng LS 3 x 1.5 mm	buc	30,00
184	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,50
185	Pret de piata	Tub flexibil	buc	50,00
		Capitolul 2.3.2. Ventilare		
186	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 (Ventilator se prevede in utilaj)	buc	3,00
		Capitolul 2.3.3. Obiecte sanitare		
187	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l , montata pe console fixate in perete	buc	1,00
		Capitolul 2.4. Utilaj		
188	Pret de piata	Corp de eluminat LED 45W	buc	2,00
189	Pret de piata	Corp de eluminat LED 24 W	buc	1,00
190		Boiler electric 30 l.	buc	1,00

1	2	3	4	5
191		Ventilator de fereastră d=100mm	buc	3,00

Intocmit



Verificat

[Signature]
(funcția, semnătura)
[Signature]
(funcția, semnătura)