

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

1. Denumerea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatie capitala a constructiei cu nr. cad. 0100509.171.01 (incaperilor, acoperisului, retelelor ingineresti) IP LT "Liviu Deleanu", str. L Deleanu, 5/4, mun. Chisinau nr.7/2022-RAC**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. LUCRARI TEHNICO-SANITARE		
		1.1. Retele de apa		
1	SA17F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm (PP-R PN16 D75x10.3)	m	8,00
2	SA17E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (PP-R PN16 D63x8.6)	m	55,00
3	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (PP-R PN10 D50x6.9)	m	190,00
4	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (PP-R PN10 D40x5.5)	m	220,00
5	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PP-R PN10 D32x4.4)	m	340,00
6	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN10 D25x3.5)	m	340,00
7	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social	m	500,00

1	2	3	4	5
		culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN10 D20x2,8)		
8	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	1 653,00
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1 653,00
10	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Гибкая вставка фланцевая Ф100 мм, L-1,0м)	buc	1,00
11	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm (Врезка в существующий трубопровод) Ввод водопровода в существующим ж/бетонном канале ф110, д=6м)	piesa	1,00
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Teava din polietilena ф110)	m	6,00
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д=100x75)	buc	1,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка чугунная клиновья,обрезиненная с обратными фланцами д=50 мм)	buc	2,00
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (D50 GOST 12820-80)	buc	4,00
16	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Вентиль запорный муфтовый ф40мм)	buc	50,00

1	2	3	4	5
17	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф32мм)	buc	12,00
18	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф 25мм)	buc	24,00
19	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф15мм)	buc	83,00
20	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Обратный клапан ф15)	buc	3,00
21	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Обратный клапан ф15)	buc	3,00
22	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан ф20)	buc	8,00
23	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан ф25)	buc	1,00
24	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Клапан для выпуска воздуха ф15	buc	4,00
25	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (металлические крепления для труб)	kg	1 700,00
26	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm Окраска труб	m2	88,40
		1.2. Canalizare menajer-fecaloida C1 Bloc A		
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP с раструбом	m	130,00

1	2	3	4	5
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP с раструбом (фасонные части 30% от трубы)	m	39,00
29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP с раструбом	m	115,00
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP с раструбом (фасонные части 30% от трубы)	m	35,00
31	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	24,50
32	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Вентиляционный клапан d=50)	buc	1,00
33	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Канализационная чаша напольная ,бачок, комплектно)	buc	15,00
34	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Умывальник .водоразборный кран, сифон)	buc	8,00
35	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Умывальник керамический со смесителем и сифоном бутылочным)	buc	26,00
36	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Писсуар керамический настенный со встроенным сифоном)	buc	4,00

1	2	3	4	5
37	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm PP (Сифон для писсуара)	buc	4,00
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель двухоборотный сифон ф50)	buc	2,00
39	SC07B1	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 P. (Унитаз "Компакт" керамический напольный ,комплектно с бачком)	buc	1,00
40	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm- Трап ф50	buc	1,00
41	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопожарная муфта ф100)	buc	19,00
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	260,00
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t	0,26
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,26
		1.3. Canalizare menajer-fecaloida C1 Bloc Б		
45	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP с раструбом	m	160,00
46	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP с раструбом	m	48,00

1	2	3	4	5
		(фасонные части 30% от трубы)		
47	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP с раструбом	m	130,00
48	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP с раструбом (фасонные части 30% от трубы)	m	39,00
49	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	29,00
50	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Вентиляционный клапан d=50)	buc	1,00
51	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Канализационная чаша напольная ,бачок, комплектно)	buc	14,00
52	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Умывальник керамический со смесителем и сифоном бутылочным)	buc	36,00
53	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Писсуар керамический настенный со встроенным сифоном)	buc	5,00
54	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm PP (Сифон для писсуара)	buc	5,00
55	SC07B1	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 P. (Унитаз "Компакт" керамический напольный ,комплектно с бачком)	buc	1,00

1	2	3	4	5
56	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопожарная муфта ф100)	buc	19,00
57	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Противопожарная муфта 50 mm)	buc	14,00
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	310,00
59	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t	0,31
60	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,31
		1.4. Canalizare menajer-fecaloida C1 Bloc B; Г		
61	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP с раструбом	m	300,00
62	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP с раструбом (фасонные части 30% от трубы)	m	90,00
63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP с раструбом	m	100,00
64	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP с раструбом (фасонные части 30% от трубы)	m	30,00
65	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	10 m	40,00

1	2	3	4	5
		pina la 100 mm inclusiv		
66	SC07B1	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 P. (Унитаз "Компакт" керамический напольный ,комплектно с бачком)	buc	7,00
67	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Канализационная чаша напольная ,бачок, комплектно)	buc	4,00
68	SC04A	Lavuar 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..(Умывальник керамический со смесителем и сифоном бутылочным)	buc	24,00
69	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Писсуар керамический настенный со встроенным сифоном)	buc	1,00
70	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm PP (Сифон для писсуара)	buc	1,00
71	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Душевой поддон с сифоном напольным)	buc	8,00
72	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель двухоборотный сифон ф50)	buc	2,00
73	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm- Трап ф50	buc	4,00
74	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопожарная муфта Д=50 мм)	buc	32,00
75	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Компенсационный патрубок d=100)	buc	10,00

1	2	3	4	5
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	420,00
77	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t	0,42
78	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,42
		1.5. Canalizare pluviala C2 Bloc A		
79	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (PE80 SDR11 P=1,25 d=100mm)	m	30,00
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Водосточная воронка Ф100 ПП)	buc	1,00
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Муфта подвижная d=100)	buc	1,00
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Компенсационный патрубок d=100)	buc	1,00
83	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопожарная муфта Д=100 мм)	buc	4,00
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	35,00
85	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t	0,04

1	2	3	4	5
86	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,04
		1.6. Canalizare pluviala C2 Bloc B		
87	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (PE80 SDR11 P=1,25 d=100mm)	m	30,00
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Водосточная воронка Ф100 ПП)	buc	1,00
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Муфта подвижная d=100)	buc	1,00
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Компенсационный патрубок d=100)	buc	1,00
91	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопожарная муфта Д=100 мм)	buc	4,00
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30,00
93	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t	0,03
94	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,03
		1.7. Canalizare pluviala C2 Bloc B; Г		
95	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (PE80 SDR11 P=1,25 d=100mm)	m	77,00

1	2	3	4	5
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Водосточная воронка Ф100 ПП)	buc	4,00
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Муфта надвижная d=100)	buc	4,00
98	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Компенсационный патрубок d=100)	buc	4,00
99	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Противопожарная муфта Д=100 мм)	buc	14,00
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	80,00
101	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t	0,08
102	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,08
		1.8. Demontare		
		1.8.1. Водопровод A1,T3,T4		
103	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (d=15-50mm)	m	1 900,00
104	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1" (Снятие вентиля ф40-15)	buc	150,00
		1.8.2. Канализация C1		
105	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	300,00
106	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu	m	450,00

1	2	3	4	5
		diametrul de 100 mm		
107	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 50 mm - 100 mm	m	150,00
		1.8.3. Водостоки C2		
108	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Водосточная воронка Ф100 ПП) K-0,8	buc	6,00
109	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	60,00
110	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 50 mm - 100 mm	m	50,00
		1.8.4. Оборудование		
111	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	117,00
112	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc	2,00
113	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	60,00
		1.9. Lucrari de terasamente		
114	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,07
115	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	0,20
116	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (засыпка траншеи грунтом)	100 m3	0,05

1	2	3	4	5
117	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,05
118	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,70
119	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Выпуск канализации из пластмассовых труб Ду =100мм L=8.0 м, 1шт.)	m	8,00
120	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная L=1,0 м Ф219х4,5, 1шт, с Герметизация выпуска. Заделка эластичным водогазонепроницаемым материалом)	kg	47,60
121	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная L=1,0 м Ф219х4,5, 1шт, с Герметизация выпуска. Заделка эластичным водогазонепроницаемым материалом)	kg	47,60
122	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Ф219)	m2	1,40
		2. LUCRARI DE MONTARE UTILAJ TEHNICO-SANITAR		
		2.1. Retele de apa		
123	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric (Полотенцесушитель)	buc	4,00
		2.2. Canalizare menajer-fecaloida C1 Bloc A		
124	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Затвор канализационный 2-х камерный из ABS марки HL710.2EPC)	buc	2,00
		2.3. Canalizare menajer-fecaloida C1 Bloc Б		

1	2	3	4	5
125	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Затвор канализационный 2-х камерный из ABS марки HL710.2EPC)	buc	1,00
		3. UTILAJ TEHNICO SANITAR		
		3.1. Retele de apa		
126	Pretul firmei	Полотенцесушитель	buc	4,00
		3.2. Canalizare menajer-fecaloida C1 Bloc A		
127	pret	Затвор канализационный 2-х камерный из ABS марки HL710.2EPC ф100	buc	2,00
		3.3. Canalizare menajer-fecaloida C1 Bloc Б		
128	pret	Затвор канализационный 2-х камерный из ABS марки HL710.2EPC ф100	buc	1,00