

**Renovarea gradinitei de copii
"Ghiocel" sat.Razeni , r-l
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele de apa si canalizare

Valoarea de deviz 195 340,51 lei

Intocmit in prețuri curente 19.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Grupa I 1.1. Rețele de apa si canalizare				
1	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m	9,000	44,990 14,700	404,910 132,300
2	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	9,000	57,632 15,190	518,692 136,710
3	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	0,800	32,766 2,634	26,213 2,107
4	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	111,720 11,760	111,720 11,760
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc	1,000	100,620 8,820	100,620 8,820
6	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind diametrul de 1/2"				
7	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	193,691 40,670	193,691 40,670
8	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m	8,000	115,485 43,120	923,880 344,960
9	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,000	33,703 12,250	134,812 49,000
10	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	71,953 22,540	215,860 67,620
11	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	63,229 21,560	189,686 64,680
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,750	36,277 11,277	136,037 42,287
13	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc	3,000	1 357,215 90,650	4 071,646 271,950
14	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
15	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la	buc	3,000	3 383,330 230,300	10 149,990 690,900

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
16	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc	1,000	1 454,508 71,050	1 454,508 71,050
17	SD03A	Robinet pentruchiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	428,325 51,450	428,325 51,450
18	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc	1,000	238,450 112,700	238,450 112,700
19		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
20	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	209,730 22,050	209,730 22,050
		Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		Total Grupa I Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		2. Grupa II				
		2.1. Retele de apa si canalizare				
21	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m	9,000	44,990 14,700	404,910 132,300
22	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	9,000	57,632 15,190	518,692 136,710
23	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	0,800	32,766 2,634	26,213 2,107
24	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	111,720 11,760	111,720 11,760
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	1,000	100,620 8,820	100,620 8,820

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 15mm				
26	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
27	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	193,691 40,670	193,691 40,670
28	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m	8,000	115,485 43,120	923,880 344,960
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,000	33,703 12,250	134,812 49,000
30	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	71,953 22,540	215,860 67,620
31	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	63,229 21,560	189,686 64,680
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,750	36,277 11,277	136,037 42,287
33	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc	3,000	1 357,215 90,650	4 071,646 271,950
34	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350

1	2	3	4	5	6	7
35	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	buc	3,000	3 383,330 230,300	10 149,990 690,900
36	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc	1,000	1 454,508 71,050	1 454,508 71,050
37	SD03A	Robinet pentru chiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	428,325 51,450	428,325 51,450
38	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc	1,000	238,450 112,700	238,450 112,700
39		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
40	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	209,730 22,050	209,730 22,050
		Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		Total Grupa II Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		3. Grupa III				
		3.1. Retele de apa si canalizare				
41	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m	9,000	44,990 14,700	404,910 132,300
42	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	9,000	57,632 15,190	518,692 136,710
43	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	0,800	32,766 2,634	26,213 2,107
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	1,000	111,720 11,760	111,720 11,760

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4"				
45	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc	1,000	100,620 8,820	100,620 8,820
46	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
47	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	193,691 40,670	193,691 40,670
48	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m	8,000	115,485 43,120	923,880 344,960
49	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,000	33,703 12,250	134,812 49,000
50	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	71,953 22,540	215,860 67,620
51	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	63,229 21,560	189,686 64,680
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,750	36,277 11,277	136,037 42,287
53	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc	3,000	1 357,215 90,650	4 071,646 271,950
54	SD03A	Robinet pentru lavoar sau	buc	3,000	528,825	1 586,475

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			51,450	154,350
55	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	buc	3,000	3 383,330 230,300	10 149,990 690,900
56	SC05B	Chiuvea din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc	1,000	1 454,508 71,050	1 454,508 71,050
57	SD03A	Robinet pentru chiuvea sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	428,325 51,450	428,325 51,450
58	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc	1,000	238,450 112,700	238,450 112,700
59		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
60	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	209,730 22,050	209,730 22,050
		Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		Total Grupa III Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		4. Grupa IV				
		4.1. Retele de apa si canalizare				
61	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m	9,000	44,990 14,700	404,910 132,300
62	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	9,000	57,632 15,190	518,692 136,710
63	AcA52A	Teava din polietilena, teava	m	0,800	32,766	26,213

1	2	3	4	5	6	7
		protectie PVC d40mm			2,634	2,107
64	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	111,720 11,760	111,720 11,760
65	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc	1,000	100,620 8,820	100,620 8,820
66	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
67	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	193,691 40,670	193,691 40,670
68	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m	8,000	115,485 43,120	923,880 344,960
69	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,000	33,703 12,250	134,812 49,000
70	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	71,953 22,540	215,860 67,620
71	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	63,229 21,560	189,686 64,680
72	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,750	36,277 11,277	136,037 42,287
73	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic,	buc	3,000	1 357,215 90,650	4 071,646 271,950

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Lavuar cu sifon si baterie)				
74	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
75	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	buc	3,000	3 383,330 230,300	10 149,990 690,900
76	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc	1,000	1 454,508 71,050	1 454,508 71,050
77	SD03A	Robinet pentru chiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	428,325 51,450	428,325 51,450
78	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc	1,000	238,450 112,700	238,450 112,700
79		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
80	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	209,730 22,050	209,730 22,050
		Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		Total Grupa IV Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		5. Grupa V				
		5.1. Retele de apa si canalizare				
81	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m	9,000	44,990 14,700	404,910 132,300
82	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	9,000	57,632	518,692

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm			15,190	136,710
83	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	0,800	32,766 2,634	26,213 2,107
84	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	111,720 11,760	111,720 11,760
85	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc	1,000	100,620 8,820	100,620 8,820
86	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
87	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	193,691 40,670	193,691 40,670
88	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m	8,000	115,485 43,120	923,880 344,960
89	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,000	33,703 12,250	134,812 49,000
90	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	71,953 22,540	215,860 67,620
91	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	63,229 21,560	189,686 64,680
92	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,750	36,277 11,277	136,037 42,287

1	2	3	4	5	6	7
93	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc	3,000	1 357,215 90,650	4 071,646 271,950
94	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
95	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	buc	3,000	3 383,330 230,300	10 149,990 690,900
96	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc	1,000	1 454,508 71,050	1 454,508 71,050
97	SD03A	Robinet pentru chiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	428,325 51,450	428,325 51,450
98	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc	1,000	238,450 112,700	238,450 112,700
99		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
100	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	209,730 22,050	209,730 22,050
		Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		Total Grupa V Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		6. Bucatarie				
		6.1. Retele de apa si canalizare				
101	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii	m	9,000	44,990 14,700	404,910 132,300

1	2	3	4	5	6	7
		industriale, avind diametrul de 15 mm				
102	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	9,000	57,632 15,190	518,692 136,710
103	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	0,800	32,766 2,634	26,213 2,107
104	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	111,720 11,760	111,720 11,760
105	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc	1,000	100,620 8,820	100,620 8,820
106	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
107	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	193,691 40,670	193,691 40,670
108	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m	8,000	115,485 43,120	923,880 344,960
109	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,000	33,703 12,250	134,812 49,000
110	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	71,953 22,540	215,860 67,620
111	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	63,229 21,560	189,686 64,680

1	2	3	4	5	6	7
112	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,750	36,277 11,277	136,037 42,287
113	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc	3,000	1 357,215 90,650	4 071,646 271,950
114	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	528,825 51,450	1 586,475 154,350
115	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	buc	3,000	3 383,330 230,300	10 149,990 690,900
116	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc	1,000	1 454,508 71,050	1 454,508 71,050
117	SD03A	Robinet pentru chiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	428,325 51,450	428,325 51,450
118	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc	1,000	238,450 112,700	238,450 112,700
119		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
120	SE59A1	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	1,000	209,730 22,050	209,730 22,050
		Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		Total Bucatarie Inclusiv salariu				24 681,720 2 429,714
		Total	lei			148 090,38

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			3 498,80
		Cheltuieli transportare	6,00 %			7 987,10
		Total	100,00 +			159 576,28
		Cheltuieli de regie	1,00 %			1 595,76
		Total	100,00 +			161 172,04
		Beneficiu de deviz	1,00 %			1 611,72
		Total	100,00 +			162 783,76
		T VA	20,00 %			32 556,75
						195 340,51
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				14 578,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea gradinitei de copii "Ghiocel" sat.Razeni , r-l Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Rețele de apa si canalizare

Valoarea de deviz 195 340,51 lei

Intocmit in prețuri curente 19.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	278,280	49,00	13 635,720
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,978	49,00	929,922
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,174	49,00	8,526
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,084	49,00	4,116
		Total manopera				14 578,32

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,180	45,00	8,100
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,252	12,00	3,024
3.	2051142950700	Dibluri	buc	12,240	1,00	12,240
4.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	12,240	1,00	12,240
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,976	7,00	20,832
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,360	15,00	5,400
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,096	12,00	1,152
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,216	100,00	21,600
9.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,184	1,00	5,184
10.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	2,040	90,00	183,600
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	18,900	85,00	1 606,500
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	42,210	95,00	4 009,950
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	18,900	75,00	1 417,500
14.	25212167005401 10	Teava din PVC SN4 d110mm	m	50,184	59,00	2 960,856
15.	25212167100011 2	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	4,812	21,00	101,052
16.	2521216717050	Teava din material plastic	m	11,016	21,00	231,336
17.	25212167170501 5	Teava din material plastic d15mm	m	55,080	8,00	440,640
18.	25212167170502 0	Teava din material plastic d20mm	m	55,080	9,17	505,086
19.	25212167201605 0	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	24,720	20,70	511,704
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	22,536	24,60	554,388
21.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	6,060	65,00	393,900
22.	25231567124301 10	Cot din PVC tip G montat prin lipire d110mm	buc	2,952	25,00	73,800
23.	25231567135001 10	Mufa din PVC rigid, tip G, d110mm	buc	4,428	18,00	79,704
24.	25231567140301 10	Reductie din PVC tip greu (G) d110mm	buc	2,460	38,00	93,480
25.	25231567148001 10	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d110mm	buc	7,380	36,00	265,680
26.	25231567194001 5	Mufa din material plastic d15mm	buc	2,160	2,00	4,320
27.	25231567194002 0	Mufa din material plastic d20mm	buc	2,160	2,90	6,264
28.	25231567194301 5	Cot din material plastic d15mm	buc	10,800	1,80	19,440
29.	25231567194302 0	Cot din material plastic d20mm	buc	10,800	1,90	20,520
30.	25231567194501 5	Teu din material plastic d15mm	buc	11,340	7,00	79,380
31.	25231567194502 0	Teu din material plastic d20mm	buc	11,340	8,30	94,122
32.	25231567194602 0	Reductie din material plastic d20mm	buc	2,160	15,00	32,400
33.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	37,800	12,00	453,600
34.	25231567195301 5	Racord drept M x Fe d15mm	buc	54,000	18,00	972,000
35.	25231567195302 0	Racord drept M x Fe d20mm	buc	54,000	28,00	1 512,000
36.	25231567210371 10	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d110mm pentru canalizare	buc	18,900	32,00	604,800
37.	25231567210375 0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d50mm pentru canalizare	buc	18,900	25,00	472,500
38.	2622102438000	Lavoar cu baterie	buc	18,546	1 000,00	18 546,000
39.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	19,092	1 800,00	34 365,600
40.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	18,900	500,00	9 450,000
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,696	2,30	1,602
42.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	22,500	25,00	562,500
43.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	18,000	5,00	90,000
44.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	18,000	4,00	72,000
45.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	18,900	115,00	2 173,500

46.	2875114200020	Chiuveta	buc	6,060	1 200,00	7 272,000
47.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	18,900	25,00	472,500
48.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	18,360	65,00	1 193,400
49.	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50mm	buc	6,300	145,00	913,500
50.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	24,420	90,00	2 197,800
51.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	36,720	32,00	1 175,040
52.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	18,900	145,00	2 740,500
53.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,000	28,00	336,000
54.	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15mm	buc	6,120	90,00	550,800
55.	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	6,120	98,00	599,760
56.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	36,180	380,00	13 748,400
57.	29131242020701	Robinet pt. chiuveta cu dn=1/2"	buc	6,030	280,00	1 688,400
58.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	18,900	125,00	2 362,500
59.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	18,900	90,00	1 701,000
60.	29241273568001	Distribuitor de sapun lichid	buc	6,120	180,00	1 101,600
61.	3220137315778	Decapant	kg	1,362	10,00	13,620
62.	337876766	Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	6,000	2 000,00	12 000,000
Total materiale de construcții						133 118,34

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,288	90,00	295,920
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,192	20,00	3,840
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,600	45,00	27,000
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,800	18,00	32,400
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,192	180,00	34,560
Total utilaje de construcții						393,72

Total	lei	148 090,38
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	3 498,80
Cheltuieli transportare	6,00 %	7 987,10
Total	100,00 +	159 576,28
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 595,76
Total	100,00 +	161 172,04
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 611,72
Total	100,00 +	162 783,76
T VA	20,00 %	32 556,75

Total deviz:

195 340,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Grupa I				
		1.1. Retele de apa si canalizare				
1	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m			44,990
						14,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,00	14,700
	252121671705015	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	8,00	8,160
	252315671943015	Cot din material plastic d15mm	buc	0,2000	1,80	0,360
	252315671945015	Teu din material plastic d15mm	buc	0,2100	7,00	1,470
	252315671940015	Mufa din material plastic d15mm	buc	0,0400	2,00	0,080
	252315671953015	Racord drept M x Fe d15mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,050
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	90,00	1,830
2	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			57,632
						15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	49,00	15,190
	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,17	9,353
	252315671943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,2000	1,90	0,380
	252315671945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,2100	8,30	1,743
	252315671946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,0400	15,00	0,600
	252315671940020	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,0400	2,90	0,116
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	28,00	28,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,850
3	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m			32,766
						2,634
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	49,00	1,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	49,00	0,857
	252121671000112	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	1,0030	21,00	21,052
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
4	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			111,720
						11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	49,00	11,760
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	1,0000	98,00	99,960
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			100,620
						8,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	49,00	8,820
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15mm	buc	1,0000	90,00	91,800
6	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825
						51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
7	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			193,691
						40,670

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	49,00	40,670
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50mm	buc	1,0000	145,00	152,250
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,30	0,267
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,00	0,504
8	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m			115,485 43,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	49,00	43,120
	2521216700540110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	1,0200	59,00	61,684
	2523156712430110	Cot din PVC tip G montat prin lipire d110mm	buc	0,0600	25,00	1,538
	2523156714800110	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d110mm	buc	0,1500	36,00	5,535
	2523156713500110	Mufa din PVC rigid, tip G, d110mm	buc	0,0900	18,00	1,661
	2523156714030110	Reductie din PVC tip greu (G) d110mm	buc	0,0500	38,00	1,948
9	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,703 12,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,00	12,250
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	20,70	21,321
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
10	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc			71,953 22,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	49,00	22,540
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d110mm pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	33,600
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,337
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	7,00	0,117
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	90,00	2,760
11	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc			63,229 21,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	49,00	21,560
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d50mm pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	26,250
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,090
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,089
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	90,00	2,640
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,277 11,277
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,00	11,277
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
13	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc			1 357,215 90,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	49,00	90,650
	2622102438000	Lavoar cu baterie	buc	1,0100	1 000,00	1 030,333
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,300
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	91,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,00	12,852
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,280
14	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
15	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	buc			3 383,330 230,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	49,00	230,300
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 800,00	1 909,200
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	525,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	94,500
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	115,00	120,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,60	25,830
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	152,250
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,750
16	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc			1 454,508 71,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	49,00	71,050
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	1 200,00	1 212,000
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,650
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	90,900
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,60	14,908
17	SD03A	Robinet pentruchiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			428,325 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	29131242020701	Robinet pt. chiuveta cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	281,400
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
18	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc			238,450 112,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	49,00	112,700
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	90,00	30,600
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	45,00	1,350
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	5,00	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,00	12,000
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
19		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc			2 000,000 0,000
	337876766	Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
20	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			209,730 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	49,00	22,050
	29241273568001	Distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	180,00	183,600
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
		2. Grupa II				
		2.1. Retele de apa si canalizare				
21	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m			44,990 14,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,00	14,700
	252121671705015	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	8,00	8,160
	252315671943015	Cot din material plastic d15mm	buc	0,2000	1,80	0,360
	252315671945015	Teu din material plastic d15mm	buc	0,2100	7,00	1,470
	252315671940015	Mufa din material plastic d15mm	buc	0,0400	2,00	0,080
	252315671953015	Racord drept M x Fe d15mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,050
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	90,00	1,830
22	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin	m			57,632

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm				15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	49,00	15,190
	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,17	9,353
	252315671943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,2000	1,90	0,380
	252315671945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,2100	8,30	1,743
	252315671946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,0400	15,00	0,600
	252315671940020	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,0400	2,90	0,116
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	28,00	28,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,850
23	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m			32,766
						2,634
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	49,00	1,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	49,00	0,857
	252121671000112	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	1,0030	21,00	21,052
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
24	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			111,720
						11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	49,00	11,760
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	1,0000	98,00	99,960
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			100,620
						8,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	49,00	8,820
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15mm	buc	1,0000	90,00	91,800
26	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825
						51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
27	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			193,691
						40,670
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	49,00	40,670
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50mm	buc	1,0000	145,00	152,250
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,30	0,267
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,00	0,504
28	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m			115,485
						43,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	49,00	43,120
	2521216700540110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	1,0200	59,00	61,684
	2523156712430110	Cot din PVC tip G montat prin lipire d110mm	buc	0,0600	25,00	1,538
	2523156714800110	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d110mm	buc	0,1500	36,00	5,535
	2523156713500110	Mufa din PVC rigid, tip G, d110mm	buc	0,0900	18,00	1,661
	2523156714030110	Reductie din PVC tip greu (G) d110mm	buc	0,0500	38,00	1,948
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,703
						12,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,00	12,250
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	20,70	21,321
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
30	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc			71,953

1	2	3	4	5	6	7
						22,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	49,00	22,540
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic d110mm pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	33,600
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,337
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	7,00	0,117
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	90,00	2,760
31	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc			63,229
						21,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	49,00	21,560
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic d50mm pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	26,250
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,090
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,089
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	90,00	2,640
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,277
						11,277
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,00	11,277
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
33	SC04A	Lavoor 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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc			1 357,215
						90,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	49,00	90,650
	2622102438000	Lavoor cu baterie	buc	1,0100	1 000,00	1 030,333
	2875114202800	Sifon pt.lavoor	buc	1,0000	65,00	66,300
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	91,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,00	12,852
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,280
34	SD03A	Robinet pentru lavoor sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825
						51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoor cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
35	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	buc			3 383,330
						230,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	49,00	230,300
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 800,00	1 909,200
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	525,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	94,500
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	115,00	120,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,60	25,830
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	152,250
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,750
36	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc			1 454,508
						71,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	49,00	71,050
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	1 200,00	1 212,000
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,650
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	90,900
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,60	14,908
37	SD03A	Robinet pentru chiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			428,325
						51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	29131242020701	Robinet pt. chiuveta cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	281,400
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475

1	2	3	4	5	6	7
38	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc			238,450 112,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	49,00	112,700
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	90,00	30,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,350
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	5,00	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,00	12,000
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
39		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc			2 000,000 0,000
	337876766	Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
40	SE59A1	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			209,730 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	49,00	22,050
	29241273568001	Distribuitoar de sapun lichid	buc	1,0000	180,00	183,600
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
		3. Grupa III				
		3.1. Retele de apa si canalizare				
41	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m			44,990 14,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,00	14,700
	252121671705015	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	8,00	8,160
	252315671943015	Cot din material plastic d15mm	buc	0,2000	1,80	0,360
	252315671945015	Teu din material plastic d15mm	buc	0,2100	7,00	1,470
	252315671940015	Mufa din material plastic d15mm	buc	0,0400	2,00	0,080
	252315671953015	Racord drept M x Fe d15mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,050
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	90,00	1,830
42	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			57,632 15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	49,00	15,190
	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,17	9,353
	252315671943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,2000	1,90	0,380
	252315671945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,2100	8,30	1,743
	252315671946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,0400	15,00	0,600
	252315671940020	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,0400	2,90	0,116
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	28,00	28,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,850
43	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m			32,766 2,634
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	49,00	1,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	49,00	0,857
	252121671000112	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	1,0030	21,00	21,052
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			111,720 11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	49,00	11,760
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	1,0000	98,00	99,960
45	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			100,620 8,820

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	49,00	8,820
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15mm	buc	1,0000	90,00	91,800
46	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
47	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			193,691 40,670
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	49,00	40,670
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50mm	buc	1,0000	145,00	152,250
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,30	0,267
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,00	0,504
48	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m			115,485 43,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	49,00	43,120
	2521216700540110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	1,0200	59,00	61,684
	2523156712430110	Cot din PVC tip G montat prin lipire d110mm	buc	0,0600	25,00	1,538
	2523156714800110	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d110mm	buc	0,1500	36,00	5,535
	2523156713500110	Mufa din PVC rigid, tip G, d110mm	buc	0,0900	18,00	1,661
	2523156714030110	Reductie din PVC tip greu (G) d110mm	buc	0,0500	38,00	1,948
49	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,703 12,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,00	12,250
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	20,70	21,321
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
50	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc			71,953 22,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	49,00	22,540
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d110mm pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	33,600
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,337
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	7,00	0,117
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	90,00	2,760
51	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc			63,229 21,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	49,00	21,560
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d50mm pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	26,250
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,090
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,089
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	90,00	2,640
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boiler, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,277 11,277
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,00	11,277
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
53	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc			1 357,215 90,650

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	49,00	90,650
	2622102438000	Lavoar cu baterie	buc	1,0100	1 000,00	1 030,333
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,300
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	91,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,00	12,852
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,280
54	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
55	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	buc			3 383,330 230,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	49,00	230,300
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 800,00	1 909,200
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	525,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	94,500
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	115,00	120,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,60	25,830
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	152,250
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,750
56	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc			1 454,508 71,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	49,00	71,050
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	1 200,00	1 212,000
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,650
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	90,900
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,60	14,908
57	SD03A	Robinet pentru chiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			428,325 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	29131242020701	Robinet pt. chiuveta cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	281,400
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
58	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc			238,450 112,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	49,00	112,700
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	90,00	30,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,350
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	5,00	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,00	12,000
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
59		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc			2 000,000 0,000
	337876766	Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
60	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			209,730 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	49,00	22,050
	29241273568001	Distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	180,00	183,600
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
		4. Grupa IV				
		4.1. Retele de apa si canalizare				
61	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m			44,990

1	2	3	4	5	6	7
						14,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,00	14,700
	252121671705015	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	8,00	8,160
	252315671943015	Cot din material plastic d15mm	buc	0,2000	1,80	0,360
	252315671945015	Teu din material plastic d15mm	buc	0,2100	7,00	1,470
	252315671940015	Mufa din material plastic d15mm	buc	0,0400	2,00	0,080
	252315671953015	Racord drept M x Fe d15mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,050
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	90,00	1,830
62	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			57,632
						15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	49,00	15,190
	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,17	9,353
	252315671943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,2000	1,90	0,380
	252315671945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,2100	8,30	1,743
	252315671946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,0400	15,00	0,600
	252315671940020	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,0400	2,90	0,116
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	28,00	28,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,850
63	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m			32,766
						2,634
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	49,00	1,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	49,00	0,857
	252121671000112	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	1,0030	21,00	21,052
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
64	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			111,720
						11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	49,00	11,760
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	1,0000	98,00	99,960
65	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			100,620
						8,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	49,00	8,820
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15mm	buc	1,0000	90,00	91,800
66	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825
						51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
67	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			193,691
						40,670
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	49,00	40,670
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50mm	buc	1,0000	145,00	152,250
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,30	0,267
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,00	0,504
68	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m			115,485
						43,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	49,00	43,120
	2521216700540110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	1,0200	59,00	61,684
	2523156712430110	Cot din PVC tip G montat prin lipire d110mm	buc	0,0600	25,00	1,538
	2523156714800110	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d110mm	buc	0,1500	36,00	5,535
	2523156713500110	Mufa din PVC rigid, tip G, d110mm	buc	0,0900	18,00	1,661
	252315671403011	Reductie din PVC tip greu (G) d110mm	buc	0,0500	38,00	1,948

1	2	3	4	5	6	7
	0					
69	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,703 12,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,00	12,250
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	20,70	21,321
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
70	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc			71,953 22,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	49,00	22,540
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d110mm pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	33,600
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,337
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	7,00	0,117
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	90,00	2,760
71	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc			63,229 21,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	49,00	21,560
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d50mm pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	26,250
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,090
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,089
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	90,00	2,640
72	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,277 11,277
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,00	11,277
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
73	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc			1 357,215 90,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	49,00	90,650
	2622102438000	Lavoar cu baterie	buc	1,0100	1 000,00	1 030,333
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,300
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	91,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,00	12,852
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,280
74	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
75	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	buc			3 383,330 230,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	49,00	230,300
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 800,00	1 909,200
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	525,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	94,500
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	115,00	120,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,60	25,830
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	152,250
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,750
76	SC05B	Chiuvea din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc			1 454,508 71,050

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	49,00	71,050
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	1 200,00	1 212,000
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,650
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	90,900
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,60	14,908
77	SD03A	Robinet pentru chiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			428,325 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	29131242020701	Robinet pt. chiuveta cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	281,400
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
78	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc			238,450 112,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	49,00	112,700
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	90,00	30,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,350
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	5,00	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,00	12,000
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
79		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc			2 000,000 0,000
	337876766	Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
80	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			209,730 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	49,00	22,050
	29241273568001	Distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	180,00	183,600
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
		5. Grupa V				
		5.1. Retele de apa si canalizare				
81	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m			44,990 14,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,00	14,700
	252121671705015	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	8,00	8,160
	252315671943015	Cot din material plastic d15mm	buc	0,2000	1,80	0,360
	252315671945015	Teu din material plastic d15mm	buc	0,2100	7,00	1,470
	252315671940015	Mufa din material plastic d15mm	buc	0,0400	2,00	0,080
	252315671953015	Racord drept M x Fe d15mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,050
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	90,00	1,830
82	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			57,632 15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	49,00	15,190
	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,17	9,353
	252315671943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,2000	1,90	0,380
	252315671945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,2100	8,30	1,743
	252315671946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,0400	15,00	0,600
	252315671940020	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,0400	2,90	0,116
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	28,00	28,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,850
83	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m			32,766 2,634
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	49,00	1,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	49,00	0,857
	252121671000112	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	1,0030	21,00	21,052
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
84	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			111,720 11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	49,00	11,760
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	1,0000	98,00	99,960
85	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			100,620 8,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	49,00	8,820
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15mm	buc	1,0000	90,00	91,800
86	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
87	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			193,691 40,670
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	49,00	40,670
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50mm	buc	1,0000	145,00	152,250
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,30	0,267
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,00	0,504
88	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m			115,485 43,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	49,00	43,120
	2521216700540110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	1,0200	59,00	61,684
	2523156712430110	Cot din PVC tip G montat prin lipire d110mm	buc	0,0600	25,00	1,538
	2523156714800110	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d110mm	buc	0,1500	36,00	5,535
	2523156713500110	Mufa din PVC rigid, tip G, d110mm	buc	0,0900	18,00	1,661
	2523156714030110	Reductie din PVC tip greu (G) d110mm	buc	0,0500	38,00	1,948
89	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,703 12,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,00	12,250
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	20,70	21,321
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
90	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc			71,953 22,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	49,00	22,540
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d110mm pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	33,600
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,337
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	7,00	0,117
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	90,00	2,760
91	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc			63,229 21,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	49,00	21,560
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d50mm pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	26,250
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,090
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,089
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	90,00	2,640
92	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru	kg			36,277

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				11,277
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,00	11,277
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
93	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc			1 357,215 90,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	49,00	90,650
	2622102438000	Lavoar cu baterie	buc	1,0100	1 000,00	1 030,333
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,300
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	91,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,00	12,852
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,280
94	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
95	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	buc			3 383,330 230,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	49,00	230,300
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 800,00	1 909,200
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	525,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	94,500
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	115,00	120,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,60	25,830
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	152,250
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,750
96	SC05B	Chiuveta din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc			1 454,508 71,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	49,00	71,050
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	1 200,00	1 212,000
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,650
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	90,900
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,60	14,908
97	SD03A	Robinet pentru chiuveta sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			428,325 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	29131242020701	Robinet pt. chiuveta cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	281,400
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
98	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc			238,450 112,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	49,00	112,700
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	90,00	30,600
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	45,00	1,350
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	5,00	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,00	12,000
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
99		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc			2 000,000 0,000
	337876766	Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
100	SE59A1	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			209,730 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	49,00	22,050

1	2	3	4	5	6	7
	29241273568001	Distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	180,00	183,600
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
		6. Bucatarie				
		6.1. Retele de apa si canalizare				
101	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm	m			44,990 14,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,00	14,700
	252121671705015	Teava din material plastic d15mm	m	1,0200	8,00	8,160
	252315671943015	Cot din material plastic d15mm	buc	0,2000	1,80	0,360
	252315671945015	Teu din material plastic d15mm	buc	0,2100	7,00	1,470
	252315671940015	Mufa din material plastic d15mm	buc	0,0400	2,00	0,080
	252315671953015	Racord drept M x Fe d15mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,050
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	90,00	1,830
102	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			57,632 15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	49,00	15,190
	252121671705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,17	9,353
	252315671943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,2000	1,90	0,380
	252315671945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,2100	8,30	1,743
	252315671946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,0400	15,00	0,600
	252315671940020	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,0400	2,90	0,116
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	28,00	28,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,200
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,850
103	AcA52A	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m			32,766 2,634
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	49,00	1,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	49,00	0,857
	252121671000112	Teava din polietilena, teava protectie PVC d40mm	m	1,0030	21,00	21,052
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
104	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			111,720 11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	49,00	11,760
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d3/4	buc	1,0000	98,00	99,960
105	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			100,620 8,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	49,00	8,820
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15mm	buc	1,0000	90,00	91,800
106	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
107	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			193,691 40,670
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	49,00	40,670
	287511420290550	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d50mm	buc	1,0000	145,00	152,250
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,30	0,267
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,00	0,504
108	SA11H	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm PVC	m			115,485 43,120

1	2	3	4	5	6	7
		SN4				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	49,00	43,120
	2521216700540110	Teava din PVC SN4 d110mm	m	1,0200	59,00	61,684
	2523156712430110	Cot din PVC tip G montat prin lipire d110mm	buc	0,0600	25,00	1,538
	2523156714800110	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d110mm	buc	0,1500	36,00	5,535
	2523156713500110	Mufa din PVC rigid, tip G, d110mm	buc	0,0900	18,00	1,661
	2523156714030110	Reductie din PVC tip greu (G) d110mm	buc	0,0500	38,00	1,948
109	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,703 12,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,00	12,250
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	20,70	21,321
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
110	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	buc			71,953 22,540
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	49,00	22,540
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d110mm pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	33,600
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,337
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	7,00	0,117
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	90,00	2,760
111	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	buc			63,229 21,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	49,00	21,560
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic d50mm pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	26,250
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,00	12,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,090
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,089
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	90,00	2,640
112	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,277 11,277
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,00	11,277
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,000
113	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.(Lavuar cu sifon si baterie)	buc			1 357,215 90,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	49,00	90,650
	2622102438000	Lavoar cu baterie	buc	1,0100	1 000,00	1 030,333
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,300
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	91,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,00	12,852
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,280
114	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			528,825 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	381,900
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
115	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	buc			3 383,330 230,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	49,00	230,300
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 800,00	1 909,200
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	525,000

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	94,500
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	115,00	120,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,60	25,830
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	152,250
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,750
116	SC05B	Chiuvea din fonta emailata , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc			1 454,508 71,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	49,00	71,050
	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0000	1 200,00	1 212,000
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,650
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	90,00	90,900
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,60	14,908
117	SD03A	Robinet pentru chiuvea sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			428,325 51,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	49,00	51,450
	29131242020701	Robinet pt. chiuvea cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	281,400
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	95,00	95,475
118	IA17A	Boiler avind capacitatea de 30 l,	buc			238,450 112,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	49,00	112,700
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	28,00	56,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	90,00	30,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,350
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	5,00	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,00	12,000
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
119		Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc			2 000,000 0,000
	337876766	Costul boiler cu capacitatea de 30L	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
120	SE59A1	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			209,730 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	49,00	22,050
	29241273568001	Distribuitoar de sapun lichid	buc	1,0000	180,00	183,600
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.