

**Construirea cladirii
administrative APL or. Durlesti,
situat in mun. Chisinau, or.
Durlesti, str. Alexandru cel Bun,
nr.5**

(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 203 618,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Sistemul de canalizare menajer-fecaloida C1				
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	94,00	183,49 19,84	17 247,82 1 864,96
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	28,00	60,86 15,50	1 704,10 434,00
3	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=110x9mm	m	39,00	142,70 39,06	5 565,45 1 523,34
4	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=60x9mm	m	9,00	52,57 39,06	473,16 351,54

1	2	3	4	5	6	7
5	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla in linie 90* din PP D110/110/110)	buc	1,00	181,36 17,36	181,36 17,36
6	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie dubla in linie 90* din PP D50/50/50)	buc	1,00	50,94 13,64	50,94 13,64
7	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla in linie 90* din PP D50/110/50)	buc	1,00	124,36 17,36	124,36 17,36
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla in linie 90* din PP D110/110/110)	buc	1,00	181,36 17,36	181,36 17,36
9	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 90* din PP D110/50)	buc	1,00	125,36 17,36	125,36 17,36
10	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din PP D110/110)	buc	20,00	46,18 17,36	923,70 347,20
11	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din PP D110/50)	buc	7,00	42,38 17,36	296,63 121,52
12	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* din PP D50/50)	buc	7,00	22,95 13,64	160,68 95,48
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	5,00	25,46	127,30

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Reductie din PP 110/50)			13,64	68,20
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din PP D110)	buc	68,00	34,08 17,36	2 317,78 1 180,48
15	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din PP D50)	buc	70,00	20,21 13,64	1 414,70 954,80
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare din PP D110)	buc	6,00	62,41 17,36	374,49 104,16
17	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare din PP D50)	buc	2,00	29,60 13,64	59,20 27,28
18	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00	48,40 17,36	145,20 52,08
19	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	26,38 12,40	52,75 24,80
20	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiu D110)	buc	6,00	205,74 17,36	1 234,47 104,16
21	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" (Colier metalic cu garnitura, suruburi si dibluri d4")	buc	24,00	56,57 32,24	1 357,57 773,76
22	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" (Colier metalic cu	buc	6,00	41,89 26,66	251,36 159,96

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura, suruburi si dibluri d2")				
		<i>Total</i>	lei			34 369,74
		Total Sistemul de canalizare menajer-fecaloida C1 Inclusiv salariu				34 369,74 8 270,80
		2. Sistemul de alimentare cu apa A1				
23	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN16, D32, alte fittinguri K=1.5 la materiale)	m	28,00	54,08 13,64	1 514,12 381,92
24	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25, alte fittinguri K=1.5 la materiale)	m	32,00	38,63 12,40	1 236,28 396,80
25	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20, alte fittinguri K=1.5 la materiale)	m	64,00	29,36 11,16	1 879,01 714,24
26		Cot PPR FI, PN16 D20x1/2"	buc	39,00	21,29 0,00	830,31 0,00
27		Ocolire cu mufa PPR PN16 D20	buc	10,00	5,89 0,00	58,90 0,00
28		Cot 90* PPR PN16 D32	buc	4,00	5,08 0,00	20,32 0,00
29		Cot 90* PPR PN16 D25	buc	4,00	2,66 0,00	10,64 0,00
30		Cot 90* PPR PN16 D20	buc	56,00	1,63 0,00	91,28 0,00
31		Teu PPR cu trecere PN16 D20	buc	11,00	2,16 0,00	23,76 0,00
32		Teu PPR cu trecere PN16 D32x20x32	buc	6,00	5,89 0,00	35,34 0,00
33		Teu PPR cu trecere PN16	buc	7,00	4,14	28,98

1	2	3	4	5	6	7
		D25x20x25			0,00	0,00
34		Teu PPR cu trecere PN16 D20x25x20	buc	3,00	4,14 0,00	12,42 0,00
35		Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x20	buc	4,00	6,01 0,00	24,04 0,00
36		Cruce PPR cu trecere PN16 D25x32	buc	3,00	10,10 0,00	30,30 0,00
37	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	12,40	6,20 6,20	76,88 76,88
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN35x5mm)	m	28,00	39,57 31,62	1 107,92 885,36
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,(Tub izolatie polietilena expandata DN28x6mm)	m	32,00	36,79 31,62	1 177,28 1 011,84
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN22x6mm)	m	64,00	35,98 31,62	2 302,64 2 023,68
41	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet bila PPR PN16 D32)	buc	4,00	71,55 24,80	286,19 99,20
42	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet bila PPR PN16 D25)	buc	5,00	49,43 17,98	247,13 89,90
		<i>Total</i>	lei			10 993,74
		Total Sistemul de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu				10 993,74 5 679,82
		3. Sistemul de alimentare cu apa T3, T4				
43	SA21B	Teava din material plastic	m	54,00	38,63	2 085,96

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25, alte fittinguri K=1.5 la materiale)			12,40	669,60
44	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20, alte fittinguri K=1.5 la materiale)	m	60,00	29,36 11,16	1 761,30 669,60
45		Cot PPR FI, PN16 D20x1/2"	buc	21,00	21,29 0,00	447,09 0,00
46		Ocolire cu mufa PPR PN16 D25	buc	2,00	6,71 0,00	13,42 0,00
47		Ocolire cu mufa PPR PN16 D20	buc	14,00	5,89 0,00	82,46 0,00
48		Cot 90* PPR PN16 D25	buc	7,00	2,66 0,00	18,62 0,00
49		Cot 90* PPR PN16 D20	buc	35,00	1,63 0,00	57,05 0,00
50		Teu PPR cu trecere PN16 D20	buc	12,00	2,16 0,00	25,92 0,00
51		Teu PPR cu trecere PN16 D25x25x25	buc	6,00	4,14 0,00	24,84 0,00
52		Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x25	buc	8,00	4,14 0,00	33,12 0,00
53		Teu PPR cu trecere PN16 D20x25x20	buc	4,00	4,14 0,00	16,56 0,00
54		Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x20	buc	6,00	6,01 0,00	36,06 0,00
55		Cruce PPR cu trecere PN16 D25x25	buc	3,00	10,03 0,00	30,09 0,00
56	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	11,40	6,20 6,20	70,68 70,68
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	54,00	36,79 31,62	1 986,63 1 707,48

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN28x6mm)				
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN22x6mm)	m	60,00	35,98 31,62	2 158,71 1 897,20
59	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu bila si fluturi de actionare pentru golire FE 1/2")	buc	1,00	122,39 8,06	122,39 8,06
60	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet bila PPR PN16 D25)	buc	7,00	49,43 17,98	345,99 125,86
61	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Aerisire automata alama FE 1/2")	buc	1,00	148,01 11,16	148,01 11,16
		<i>Total</i>	lei			9 464,90
		Total Sistemul de alimentare cu apa T3, T4 Inclusiv salariu				9 464,90 5 159,64
		4. Utilaj				
62	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 (Vas de closet din ceramica)	buc	19,00	2 490,72 291,40	47 323,75 5 536,60
63	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica, mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	20,00	1 127,68 117,80	22 553,60 2 356,00
64	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc	20,00	548,96 102,30	10 979,20 2 046,00

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestitoare pentru lavoar cromat calitate superioara)				
65	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisuar cu sifon si robinet cu cep de colt 1/2"x1/2" FE-FE)	buc	1,00	1 322,75 158,10	1 322,75 158,10
		<i>Total</i>	lei			82 179,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				82 179,30 10 096,70

		Total	lei	137 007,68
		Asigurarea medicala si sociala	24 %	7 009,67
		Cheltuieli de transport	4 %	4 305,97
		Total		148 323,32
		Cheltuieli de regie	10 %	14 832,33
		Total		163 155,65
		Beneficiu de deviz	4 %	6 526,23
		Total		169 681,88
		Taxa pe valoarea adaugata	20 %	33 936,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		203 618,26 29 206,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea cladirii
administrative APL or. Durlesti,
situat in mun. Chisinau, or.
Durlesti, str. Alexandru cel Bun,
nr.5**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele de apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 203 618,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	319,46	62,00	19 806,52
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	151,62	62,00	9 400,44
		Total manopera				29 206,96

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04	420,00	16,80
2.	14364321	Cot 90* PPR PN16 D20	buc	91,00	1,63	148,33
3.	14364656	Cot 90* PPR PN16 D25	buc	11,00	2,66	29,26
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,58	10,00	115,80
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,18	55,00	9,90
6.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,05	25,00	1,25
7.	2320167317232	Diclorethan	kg	0,12	70,00	8,40
8.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,27	193,33	52,20
9.	244143664	Cruce PPR cu trecere PN16 D25x32	buc	3,00	10,10	30,30
10.	24414369864	Cruce PPR cu trecere PN16 D25x25	buc	3,00	10,03	30,09
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,27	45,00	282,15
12.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	19,95	35,00	698,25
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	40,00	35,83	1 433,20
14.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	19,95	10,00	199,50
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,12	45,00	275,40
16.	2521216717050-4	Teava PPR PN16, D25	m	131,58	16,28	2 142,12
17.	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN16	m	189,72	11,08	2 102,09
18.	25212167170501	Teava PPR PN16, D32	m	42,84	25,49	1 091,99
19.	2521216720160-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	96,82	158,08	15 305,31
20.	2521216720160-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	28,84	43,75	1 261,75
21.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	20,56	45,00	925,20

22.	2523156715300-1	Dop din PP d110	buc	3,00	12,07	36,21
23.	2523156715300-2	Dop din PP d50	buc	2,00	6,94	13,88
24.	2523156721037-1	Ramificatie dubla in linie 90* din PP D110/110/110	buc	2,00	162,00	324,00
25.	2523156721037-10	Cot 45* din PP D110	buc	68,00	15,00	1 020,00
26.	2523156721037-11	Cot 45* din PP D50	buc	70,00	6,00	420,00
27.	2523156721037-12	Piesa de curatare din PP D110	buc	6,00	43,33	259,98
28.	2523156721037-13	Piesa de curatare din PP D50	buc	2,00	15,41	30,82
29.	2523156721037-14	Mufa antiincendiu D110	buc	6,00	186,66	1 119,96
30.	2523156721037-2	Ramificatie dubla in linie 90* din PP D50/50/50	buc	1,00	36,75	36,75
31.	2523156721037-3	Ramificatie dubla in linie 90* din PP D50/110/50	buc	1,00	105,00	105,00
32.	2523156721037-5	Ramificatie 90* din PP D110/50	buc	1,00	106,00	106,00
33.	2523156721037-6	Ramificatie 45* din PP D110/110	buc	20,00	27,10	542,00
34.	2523156721037-7	Ramificatie 45* din PP D110/50	buc	7,00	23,33	163,31
35.	2523156721037-8	Ramificatie 45* din PP D50/50	buc	7,00	8,75	61,25
36.	2523156721037-9	Reductie din PP 110/50	buc	5,00	11,25	56,25
37.	2622102438000	Lavoar	buc	20,60	480,00	9 888,00
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	20,15	1 356,00	27 323,40
39.	2622102451300-1	Pisuar cu sifon si robinet cu cep de colt 1/2"x1/2" FE-FE	buc	1,03	500,00	515,00
40.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	19,95	180,00	3 591,00
41.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	20,60	395,00	8 137,00
42.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,30	2,30	21,39
43.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	3,65	2,50	9,13
44.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	80,00	81,60
45.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	19,95	155,00	3 092,25
46.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	19,95	55,00	1 097,25
47.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	20,40	47,00	958,80
48.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	20,40	46,00	938,40
49.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	19,95	90,00	1 795,50
50.	2875274201000-6	Robinet bila PPR PN16 D32	buc	4,08	45,83	186,99
51.	2875274201000-7	Robinet bila PPR PN16 D25	buc	12,24	30,83	377,36
52.	2875274204040-1	Colier metalic cu garnitura, suruburi si dibluri d4"	buc	24,00	22,75	546,00
53.	2875274204040-2	Colier metalic cu garnitura, suruburi si dibluri d2"	buc	6,00	13,42	80,52
54.	2913124201370-2	baterie amestecatoare pentru lavoar cromat, calitate superioara	buc	20,00	375,00	7 500,00
55.	2913124202100-45	Robinet cu bila si fluturi de actionare pentru golire FE 1/2"	buc	1,00	110,83	110,83
56.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	3,50	3,50
57.	2913124204210-1	Aerisire automata alama FE 1/2"	buc	1,02	134,17	136,85
58.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	19,95	80,00	1 596,00
59.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	530,00	540,60

60.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	19,95	75,00	1 496,25
61.	3220137315778	Decapant	kg	2,19	39,00	85,41
62.	33205173516-14	Tub izolatie polietilena expandata DN35x5mm	m	30,28	7,35	222,56
63.	33205173516-4	Tub izolatie polietilena expandata DN35x9mm Tub izolatie polietilena expandata DN28x6mm	m	93,01	4,78	444,59
64.	33205173516-5	Tub izolatie polietilena expandata DN22x6mm	m	134,11	4,03	540,47
65.	332051735223-1	Termoizolatie conducte D110x9mm	m	42,18	95,83	4 042,11
66.	332051735223-2	Termoizolatie conducte D60x9mm	m	9,73	12,50	121,62
67.	364656	Ocolire cu mufa PPR PN16 D20	buc	24,00	5,89	141,36
68.	36466256	Ocolire cu mufa PPR PN16 D25	buc	2,00	6,71	13,42
69.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,03	20,00	0,60
70.	414311	Teu PPR cu trecere PN16 D25x25x25	buc	6,00	4,14	24,84
71.	414364321	Teu PPR cu trecere PN16 D32x20x32	buc	6,00	5,89	35,34
72.	4143654321	Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x25	buc	15,00	4,14	62,10
73.	4364656	Cot 90* PPR PN16 D32	buc	4,00	5,08	20,32
74.	44143654321	Teu PPR cu trecere PN16 D20x25x20	buc	7,00	4,14	28,98
75.	44143664	Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x20	buc	10,00	6,01	60,10
76.	6414364321	Teu PPR cu trecere PN16 D20	buc	23,00	2,16	49,68
77.	64656	Cot PPR FI, PN16 D20x1/2"	buc	60,00	21,29	1 277,40
Total materiale de construcții						107 649,22

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,03	50,00	151,50
Total utilaje de construcții						151,50

Total	lei	137 007,68
Asigurarea medicala si sociala	24 %	7 009,67
Cheltuieli de transport	4 %	4 305,97
Total		148 323,32
Cheltuieli de regie	10 %	14 832,33
Total		163 155,65
Beneficiu de deviz	4 %	6 526,23
Total		169 681,88
Taxa pe valoarea adaugata	20 %	33 936,38

Total deviz:

203 618,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea cladirii administrative APL Investitor
or. Durlesti, situat in mun. Chisinau, or.
Durlesti, str. Alexandru cel Bun, nr.5

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. Sistemul de canalizare menajer-fecaloida C1				
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			183,49 19,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	62,00	19,84
	2521216720160-1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,03	158,08	162,82
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	45,00	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 247,82
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m			60,86 15,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	62,00	15,50
	2521216720160-2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	1,03	43,75	45,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	45,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 704,10
3	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=110x9mm	m			142,70 39,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,63	62,00	39,06
	332051735223-1	Termoizolatie conducte D110x9mm	m	1,03	95,83	103,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 565,45
4	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=60x9mm	m			52,57 39,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,63	62,00	39,06
	332051735223-2	Termoizolatie conducte D60x9mm	m	1,03	12,50	13,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,16
5	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla in linie 90* din PP D110/110/110)	buc			181,36 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-1	Ramificatie dubla in linie 90* din PP D110/110/110	buc	1,00	162,00	162,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,36
6	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie dubla in linie 90* din PP D50/50/50)	buc			50,94 13,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	62,00	13,64
	2523156721037-2	Ramificatie dubla in linie 90* din PP D50/50/50	buc	1,00	36,75	36,75

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,94
7	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla in linie 90* din PP D50/110/50)	buc			124,36 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-3	Ramificatie dubla in linie 90* din PP D50/110/50	buc	1,00	105,00	105,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,36
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla in linie 90* din PP D110/110/110)	buc			181,36 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-1	Ramificatie dubla in linie 90* din PP D110/110/110	buc	1,00	162,00	162,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,36
9	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 90* din PP D110/50)	buc			125,36 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-5	Ramificatie 90* din PP D110/50	buc	1,00	106,00	106,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,36
10	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din PP D110/110)	buc			46,18 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-6	Ramificatie 45* din PP D110/110	buc	1,00	27,10	27,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			923,70
11	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din PP D110/50)	buc			42,38 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-7	Ramificatie 45* din PP D110/50	buc	1,00	23,33	23,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,63
12	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* din PP D50/50)	buc			22,95 13,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	62,00	13,64
	2523156721037-8	Ramificatie 45* din PP D50/50	buc	1,00	8,75	8,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,68
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Reductie din PP 110/50)	buc			25,46 13,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	62,00	13,64
	2523156721037-9	Reductie din PP 110/50	buc	1,00	11,25	11,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,30

1	2	3	4	5	6	7
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din PP D110)	buc			34,08 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-10	Cot 45* din PP D110	buc	1,00	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			2 317,78
15	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din PP D50)	buc			20,21 13,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	62,00	13,64
	2523156721037-11	Cot 45* din PP D50	buc	1,00	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			1 414,70
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare din PP D110)	buc			62,41 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-12	Piesa de curatare din PP D110	buc	1,00	43,33	43,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			374,49
17	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare din PP D50)	buc			29,60 13,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	62,00	13,64
	2523156721037-13	Piesa de curatare din PP D50	buc	1,00	15,41	15,41
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			59,20
18	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			48,40 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156715300-1	Dop din PP d110	buc	1,00	12,07	12,07
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,075	193,33	14,18
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,035	70,00	2,33
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,012	25,00	0,33
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,85	2,50	2,13
		Cheltuieli directe	lei			145,20
19	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			26,38 12,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	62,00	12,40
	2523156715300-2	Dop din PP d50	buc	1,00	6,94	6,94
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,025	193,33	4,84
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,01	70,00	0,70
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,006	25,00	0,12
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,55	2,50	1,38
		Cheltuieli directe	lei			52,75
20	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiu D110)	buc			205,74 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	62,00	17,36
	2523156721037-14	Mufa antiincendiu D110	buc	1,00	186,66	186,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 234,47
21	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" (Colier metalic cu garnitura, suruburi si dibluri d4")	buc			56,57 32,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,52	62,00	32,24
	2875274204040-1	Colier metalic cu garnitura, suruburi si dibluri d4"	buc	1,00	22,75	22,75
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	55,00	0,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	420,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 357,57
22	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2" (Colier metalic cu garnitura, suruburi si dibluri d2")	buc			41,89 26,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43	62,00	26,66
	2875274204040-2	Colier metalic cu garnitura, suruburi si dibluri d2"	buc	1,00	13,42	13,42
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	55,00	0,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	420,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,36
		2. Sistemul de alimentare cu apa A1				
23	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN16, D32, alte fitinguri K=1.5 la materiale)	m			54,08 13,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	62,00	13,64
	25212167170501	Teava PPR PN16, D32	m	1,02	25,49	39,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	39,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	50,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 514,12
24	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25, alte fitinguri K=1.5 la materiale)	m			38,63 12,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	62,00	12,40
	2521216717050-4	Teava PPR PN16, D25	m	1,02	16,28	24,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	39,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	50,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 236,28
25	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20, alte fitinguri K=1.5 la materiale)	m			29,36 11,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	62,00	11,16
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN16	m	1,02	11,08	16,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	39,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	50,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 879,01
26		Cot PPR FI, PN16 D20x1/2"	buc			21,29 0,00
	64656	Cot PPR FI, PN16 D20x1/2"	buc	1,00	21,29	21,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			830,31
27		Ocolire cu mufa PPR PN16 D20	buc			5,89

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	364656	Ocolire cu mufa PPR PN16 D20	buc	1,00	5,89	5,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,90
28		Cot 90* PPR PN16 D32	buc			5,08
						0,00
	4364656	Cot 90* PPR PN16 D32	buc	1,00	5,08	5,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,32
29		Cot 90* PPR PN16 D25	buc			2,66
						0,00
	14364656	Cot 90* PPR PN16 D25	buc	1,00	2,66	2,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,64
30		Cot 90* PPR PN16 D20	buc			1,63
						0,00
	14364321	Cot 90* PPR PN16 D20	buc	1,00	1,63	1,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,28
31		Teu PPR cu trecere PN16 D20	buc			2,16
						0,00
	6414364321	Teu PPR cu trecere PN16 D20	buc	1,00	2,16	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,76
32		Teu PPR cu trecere PN16 D32x20x32	buc			5,89
						0,00
	414364321	Teu PPR cu trecere PN16 D32x20x32	buc	1,00	5,89	5,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,34
33		Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x25	buc			4,14
						0,00
	4143654321	Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x25	buc	1,00	4,14	4,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,98
34		Teu PPR cu trecere PN16 D20x25x20	buc			4,14
						0,00
	44143654321	Teu PPR cu trecere PN16 D20x25x20	buc	1,00	4,14	4,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,42
35		Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x20	buc			6,01
						0,00
	44143664	Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x20	buc	1,00	6,01	6,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,04
36		Cruce PPR cu trecere PN16 D25x32	buc			10,10
						0,00
	244143664	Cruce PPR cu trecere PN16 D25x32	buc	1,00	10,10	10,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,30
37	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,20
						6,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	62,00	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,88
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatatie polietilena expandata DN35x5mm)	m			39,57
						31,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	62,00	31,62
	33205173516-14	Tub izolatatie polietilena expandata DN35x5mm	m	1,03	7,35	7,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 107,92
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte,(Tub izolatatie	m			36,79

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena expandata DN28x6mm)				31,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	62,00	31,62
	33205173516-4	Tub izolatie polietilena expandata DN35x9mmTub izolatie polietilena expandata DN28x6mm	m	1,03	4,78	5,17
		Cheltuieli directe	lei			1 177,28
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN22x6mm)	m			35,98
						31,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	62,00	31,62
	33205173516-5	Tub izolatie polietilena expandata DN22x6mm	m	1,03	4,03	4,36
		Cheltuieli directe	lei			2 302,64
41	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet bila PPR PN16 D32)	buc			71,55
						24,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	62,00	24,80
	2875274201000-6	Robinet bila PPR PN16 D32	buc	1,00	45,83	46,75
		Cheltuieli directe	lei			286,19
42	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet bila PPR PN16 D25)	buc			49,43
						17,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	62,00	17,98
	2875274201000-7	Robinet bila PPR PN16 D25	buc	1,00	30,83	31,45
		Cheltuieli directe	lei			247,13
		3. Sistemul de alimentare cu apa T3, T4				
43	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25, alte fitinguri K=1.5 la materiale)	m			38,63
						12,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	62,00	12,40
	2521216717050-4	Teava PPR PN16, D25	m	1,02	16,28	24,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	39,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	50,00	0,67
		Cheltuieli directe	lei			2 085,96
44	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20, alte fitinguri K=1.5 la materiale)	m			29,36
						11,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	62,00	11,16
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20, PN16	m	1,02	11,08	16,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	39,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	50,00	0,59
		Cheltuieli directe	lei			1 761,30
45		Cot PPR FI, PN16 D20x1/2"	buc			21,29
						0,00
	64656	Cot PPR FI, PN16 D20x1/2"	buc	1,00	21,29	21,29
		Cheltuieli directe	lei			447,09
46		Ocolire cu mufa PPR PN16 D25	buc			6,71
						0,00
	36466256	Ocolire cu mufa PPR PN16 D25	buc	1,00	6,71	6,71
		Cheltuieli directe	lei			13,42
47		Ocolire cu mufa PPR PN16 D20	buc			5,89
						0,00
	364656	Ocolire cu mufa PPR PN16 D20	buc	1,00	5,89	5,89
		Cheltuieli directe	lei			82,46

1	2	3	4	5	6	7
48		Cot 90* PPR PN16 D25	buc			2,66
						0,00
	14364656	Cot 90* PPR PN16 D25	buc	1,00	2,66	2,66
		Cheltuieli directe	lei			18,62
49		Cot 90* PPR PN16 D20	buc			1,63
						0,00
	14364321	Cot 90* PPR PN16 D20	buc	1,00	1,63	1,63
		Cheltuieli directe	lei			57,05
50		Teu PPR cu trecere PN16 D20	buc			2,16
						0,00
	6414364321	Teu PPR cu trecere PN16 D20	buc	1,00	2,16	2,16
		Cheltuieli directe	lei			25,92
51		Teu PPR cu trecere PN16 D25x25x25	buc			4,14
						0,00
	414311	Teu PPR cu trecere PN16 D25x25x25	buc	1,00	4,14	4,14
		Cheltuieli directe	lei			24,84
52		Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x25	buc			4,14
						0,00
	4143654321	Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x25	buc	1,00	4,14	4,14
		Cheltuieli directe	lei			33,12
53		Teu PPR cu trecere PN16 D20x25x20	buc			4,14
						0,00
	44143654321	Teu PPR cu trecere PN16 D20x25x20	buc	1,00	4,14	4,14
		Cheltuieli directe	lei			16,56
54		Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x20	buc			6,01
						0,00
	44143664	Teu PPR cu trecere PN16 D25x20x20	buc	1,00	6,01	6,01
		Cheltuieli directe	lei			36,06
55		Cruce PPR cu trecere PN16 D25x25	buc			10,03
						0,00
	24414369864	Cruce PPR cu trecere PN16 D25x25	buc	1,00	10,03	10,03
		Cheltuieli directe	lei			30,09
56	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,20
						6,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	62,00	6,20
		Cheltuieli directe	lei			70,68
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN28x6mm)	m			36,79
						31,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	62,00	31,62
	33205173516-4	Tub izolatie polietilena expandata DN35x9mmTub izolatie polietilena expandata DN28x6mm	m	1,03	4,78	5,17
		Cheltuieli directe	lei			1 986,63
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN22x6mm)	m			35,98
						31,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	62,00	31,62
	33205173516-5	Tub izolatie polietilena expandata DN22x6mm	m	1,03	4,03	4,36
		Cheltuieli directe	lei			2 158,71
59	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu bila si fluture de actionare pentru golire FE 1/2")	buc			122,39
						8,06

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13	62,00	8,06
	2913124202100-45	Robinet cu bila si fluture de actionare pentru golire FE 1/2"	buc	1,00	110,83	110,83
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,00	3,50	3,50
		Cheltuieli directe	lei			122,39
60	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet bila PPR PN16 D25)	buc			49,43 17,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	62,00	17,98
	2875274201000-7	Robinet bila PPR PN16 D25	buc	1,00	30,83	31,45
		Cheltuieli directe	lei			345,99
61	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Aerisire automata alama FE 1/2")	buc			148,01 11,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	62,00	11,16
	2913124204210-1	Aerisire automata alama FE 1/2"	buc	1,00	134,17	136,85
		Cheltuieli directe	lei			148,01
		4. Utilaj				
62	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 (Vas de closet din ceramica)	buc			2 490,72 291,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	62,00	291,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	1 356,00	1 438,07
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,00	180,00	189,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	80,00	84,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	155,00	162,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	45,00	47,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	35,00	36,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	55,00	57,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	90,00	94,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	10,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			47 323,75
63	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica, mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1 127,68 117,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	62,00	117,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	480,00	494,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	47,00	47,94
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	46,00	46,92
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	45,00	13,77
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,01	395,00	406,85
		Cheltuieli directe	lei			22 553,60
64	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar cromat calitate superioara)	buc			548,96 102,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	62,00	102,30
	2913124201370-2	baterie amestecatoare pentru lavoar cromat, calitate superioara	buc	1,00	375,00	375,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	35,83	71,66
		Cheltuieli directe	lei			10 979,20
65	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisuar cu sifon si robinet cu cep de colt 1/2"x1/2" FE-FE)	buc			1 322,75 158,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	62,00	158,10
	2622102451300-1	Pisuar cu sifon si robinet cu cep de colt 1/2"x1/2"	buc	1,01	500,00	515,00

1	2	3	4	5	6	7
		FE-FE				
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,00	530,00	540,60
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	80,00	81,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	45,00	27,45
		Cheltuieli directe	lei			1 322,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.