

**Reparatia capitala a blocurilor
sanitare (1 unitate) a Serviciului
Escortare al DP Chisinau al IGP**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 5

Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC)

Valoarea de deviz 26 886 Lei

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Арматура и трубопроводы				
1	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc	4,0000	83,273 17,298	333,092 69,192
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15)	buc	4,0000	80,228 17,298	320,912 69,192
3		Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	4,0000	21,000 0,000	84,000 0,000
4		Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,0000	24,000 0,000	96,000 0,000
5		Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	8,0000	32,000 0,000	256,000 0,000
6		Cot din polipropilena d20	buc	8,0000	4,500 0,000	36,000 0,000
7		Cot din polipropilena d25	buc	2,0000	5,200 0,000	10,400 0,000
8	SA14C	Teu din polipropilena d25	buc	2,0000	25,511 19,028	51,021 38,056
9	SA14C	Teu din polipropilena d25x20	buc	4,0000	28,510 19,028	114,041 76,111
10		Teu din polipropilena d20	buc	4,0000	6,800 0,000	27,200 0,000
11		Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
12	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m	3,0000	76,933 28,830	230,800 86,490
13	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a	m	3,0000	8,649	25,947

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			8,649	25,947
14	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	3,0000	5,766 5,766	17,298 17,298
15	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	3,0000	3,460 3,460	10,379 10,379
16	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$)	m	9,0000	78,853 36,326	709,679 326,932
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)	m	9,0000	83,098 36,326	747,884 326,932
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	18,0000	9,226 9,226	166,061 166,061
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	18,0000	6,343 6,343	114,167 114,167
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	18,0000	2,883 2,883	51,894 51,894
21	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$)	buc	9,0000	5,733 2,883	51,597 25,947
22	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc	9,0000	5,483 2,883	49,347 25,947
23	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc	5,0000	6,733 2,883	33,665 14,415
24	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	19,660 19,660	39,319 39,319

1	2	3	4	5	6	7
		(Отверстия в стене ф100 (для прохода тр-ов))				
25	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий)	buc	2,0000	33,418 31,544	66,836 63,088
Total			Lei		3 643,539	
Total Арматура и трубопроводы					3 643,539	
Inclusiv salariu					1 547,367	
		1.2. Canalizarea				
26	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.(Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc	1,0000	1 197,561 106,671	1 197,561 106,671
27	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc	2,0000	1 805,712 242,172	3 611,424 484,344
28	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100x50)	buc	2,0000	55,986 21,911	111,972 43,822
29	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100)	buc	2,0000	58,986 21,911	117,972 43,822
30	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d50)	buc	2,0000	51,986 21,911	103,972 43,822
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d100)	buc	1,0000	57,170 16,145	57,170 16,145
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	51,170 16,145	102,340 32,290
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din polipropilena d50)	buc	2,0000	34,935 12,685	69,870 25,370
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din polipropilena d100)	buc	2,0000	51,170 16,145	102,340 32,290
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc	2,0000	31,935 12,685	63,870 25,370
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc	5,0000	41,170	205,849

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm (Dop de curatare din polipropilena d100)			16,145	80,724
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m	6,0000	35,669 14,415	214,014 86,490
38	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m	6,0000	66,526 18,451	399,157 110,707
Total			Lei		6 357,511	
Total Canalizarea					6 357,511	
Inclusiv salariu					1 131,867	
Total			Lei		10 001,050	
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %		602,828	
Cheltuieli de transport			5 %		364,429	
Cheltuieli de regie			10 %		1 096,831	
Beneficiu de deviz			4 %		482,605	
Total Lucrari de constructie					12 547,743	
Inclusiv salariu					2 679,234	
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
39	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,0000	401,718 132,618	401,718 132,618
Total			Lei		401,718	
Total Alimentarea cu apa					401,718	
Inclusiv salariu					132,618	
		2.2. Canalizarea				
40	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc	1,0000	1 322,071 106,671	1 322,071 106,671
Total			Lei		1 322,071	
Total Canalizarea					1 322,071	
Inclusiv salariu					106,671	
Total			Lei		1 723,789	
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %		53,840	
Cheltuieli de transport			5 %		73,725	
Cheltuieli de regie			76 %		181,860	
Beneficiu de deviz			4 %		81,329	
Total Lucrari de montare					2 114,543	
Inclusiv salariu					239,289	
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
41		Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
42		Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	1,0000	6 500,000 0,000	6 500,000 0,000
		Total	Lei		7 750,000	
		Total Водопровод				7 750,000
		Inclusiv salariu				0,000
		Total	Lei		7 750,000	
		Total Valoarea utilajului				7 750,000
		Inclusiv salariu				0,000
		Total	Lei		22 405	
		TVA	20 %		4 481	

Total deviz:
Inclusiv salariu

26 886
2 916

Director

Reparatia capitala a blocurilor sanitare (1 unitate) a Serviciului Escortare al DP Chisinau al IGP

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 5 Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC)

Valoarea de deviz 26 886 Lei

№ 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9800	57,66	56,507
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	46,5400	57,66	2 683,498
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,618
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0200	45,00	45,900
		Total manopera				2 916

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	170,00	0,340
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	300,00	9,000
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,1100	50,00	55,500
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1150	50,00	5,750
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	225,00	13,500
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,1340	65,00	73,710
7.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	23,0000	0,40	9,200
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0360	225,00	8,100
9.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	40,00	13,600
10.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	35,00	72,100
11.	2521214436720160	(Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m	6,1800	19,80	122,364
12.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,0300	54,00	55,620
13.	2521216717050	Teava din material plastic 20	m	9,7920	16,00	156,672
14.	2521216720160	(Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m	6,1800	45,00	278,100
15.	252312256721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare(Teu din polipropilena d50)	buc	2,0000	21,00	42,000
16.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	12,6000	2,50	31,500
17.	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	6,0500	4,50	27,225
18.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,8000	3,00	5,400
19.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	18,0000	19,00	342,000
20.	2523156721037	Cot 45* din polipropilena d50	buc	2,0000	21,00	42,000
21.	2523156721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare(Teu din polipropilena d100)	buc	2,0000	28,00	56,000
22.	25231567648521037	Cot 45* din polipropilena d100	buc	2,0000	32,00	64,000
23.	2523156868721037	(Dop de curatare din polipropilena d50)	buc	2,0000	18,00	36,000
24.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	890,00	916,878
25.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	900,00	1 872,540

26.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	2,0600	220,00	453,200
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,50	1,050
28.	26569	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
29.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0612	24,00	1,469
30.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,4896	22,50	11,016
31.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,4590	18,50	8,492
32.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0918	16,50	1,515
33.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0612	21,00	1,285
34.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	3,0906	39,00	120,533
35.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	38,00	114,000
36.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	23,00	69,000
37.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	23,0000	0,50	11,500
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,0000	0,20	4,600
39.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	1 120,00	1 153,600
40.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	65,00	66,300
41.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0500	60,00	123,000
42.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	18,00	36,720
43.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,0600	120,00	247,200
44.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	80,00	164,800
45.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	20,00	40,000
46.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema dublu din polietilena pentru tevi ϕ 20	buc	5,0000	2,50	12,500
47.	2875274204043210	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema din polietilena pentru tevi ϕ 20	buc	9,0000	1,25	11,250
48.	2875274204066540	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema din polietilena pentru tevi ϕ 25	buc	9,0000	1,50	13,500
49.	2913124201600	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	4,0600	65,00	263,900
50.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	65,00	133,900
51.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	62,00	127,720
52.	3220137315778	Decapant	kg	0,1440	36,00	5,184
53.	32523156719450	Teu din material plastic d25x20	buc	4,0000	7,50	30,000
54.	332523156721037	Revizie din polipropilena d100	buc	1,0000	38,00	38,000
55.	352523156721037	Trecere de canalizare din polipropilena d100x50	buc	2,0000	32,00	64,000
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	9,00	0,108
57.	42523156721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare (Teu din polipropilena d100x50)	buc	2,0000	25,00	50,000
58.	4252321216717050	Teava din material plastic 25x2,5	m	9,1800	19,50	179,010
59.	42913124201600	Robinet cu sfera din polipropilena ϕ 15	buc	4,0600	62,00	251,720
60.	432523156719450	Teu din material plastic d25	buc	4,0500	6,00	24,300
61.	5165	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	1,0000	6 500,00	6 500,000
62.	622548	Teu din polipropilena d20	buc	4,0000	6,80	27,200
63.	632535	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,0000	24,00	96,000

64.	63265	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	8,0000	32,00	256,000
65.	6326552	Cot din polipropilena d20	buc	8,0000	4,50	36,000
66.	655558	Cot din polipropilena d25	buc	2,0000	5,20	10,400
67.	6663556	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	4,0000	21,00	84,000
68.	83525231567210 37	(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc	5,0000	22,00	110,000
Total materiale de construcții						16 510

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	45,00	1,350
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8856	35,00	30,995
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	45,00	0,900
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,500
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
Total utilaje de construcții						43

Total:

Total	Lei	22 405
TVA	20 %	4 481

Total deviz:

26 886

Director

Catalog de prețuri unitare № 5
Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC)
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Арматура и трубопроводы				
1	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc			83,273
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2913124201600	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	65,00	65,97
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15)	buc			80,228
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	42913124201600	Robinet cu sfera din polipropilena ϕ15	buc	1,0000	62,00	62,93
3		Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc			21,000
	6663556	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	1,0000	21,00	21,00
4		Reductie otel-polipropilena d20x25	buc			24,000
	632535	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	1,0000	24,00	24,00
5		Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			32,000
	63265	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,0000	32,00	32,00
6		Cot din polipropilena d20	buc			4,500
	6326552	Cot din polipropilena d20	buc	1,0000	4,50	4,50
7		Cot din polipropilena d25	buc			5,200
	655558	Cot din polipropilena d25	buc	1,0000	5,20	5,20
8	SA14C	Teu din polipropilena d25	buc			25,511
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
9	SA14C	Teu din polipropilena d25x20	buc			28,510
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	32523156719450	Teu din material plastic d25x20	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
10		Teu din polipropilena d20	buc			6,800

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	622548	Teu din polipropilena d20	buc	1,0000	6,80	6,80
11		Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc			0,000 0,000
12	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m			76,933 28,830
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	39,00	40,18
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	18,50	2,83
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	22,50	3,67
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	16,50	0,51
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	21,00	0,43
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	24,00	0,49
13	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,649 8,649
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
14	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			5,766 5,766
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
15	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,460 3,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
16	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$)	m			78,853 36,326
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	2521216717050	Teava din material plastic 20	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	4,50	2,02
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	19,00	19,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	225,00	0,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)	m			83,098 36,326
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	4252321216717050	Teava din material plastic 25x2,5	m	1,0200	19,50	19,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	432523156719450	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	6,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	19,00	19,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	225,00	0,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,226 9,226
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23

1	2	3	4	5	6	7
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,343 6,343
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,883 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
21	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Clema din polietilena pentru tevi φ25)	buc			5,733 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204066540	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema din polietilena pentru tevi φ25	buc	1,0000	1,50	1,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
22	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema din polietilena pentru tevi φ20)	buc			5,483 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204043210	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema din polietilena pentru tevi φ20	buc	1,0000	1,25	1,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
23	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema dublu din polietilena pentru tevi φ20)	buc			6,733 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	287527420404040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema dublu din polietilena pentru tevi φ20	buc	1,0000	2,50	2,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
24	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Отверстия в стене φ100 (для прохода тр-ов))	buc			19,660 19,660
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
25	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий)	buc			33,418 31,544
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,50	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	170,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		1.2. Canalizarea				
26	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc			1 197,561

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)				106,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	890,00	916,88
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	61,20
	2521216717050	Teava din material plastic 20	m	0,6000	16,00	9,79
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	18,00	36,72
27	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc			1 805,712 242,172
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,17
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	900,00	936,27
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	220,00	226,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	62,00	63,86
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	80,00	82,40
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	120,00	123,60
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	54,00	27,81
28	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100x50)	buc			55,986 21,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	42523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare (Teu din polipropilena d100x50)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	65,00	6,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	50,00	2,25
29	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d100)	buc			58,986 21,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare(Teu din polipropilena d100)	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	65,00	6,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	50,00	2,25
30	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din polipropilena d50)	buc			51,986 21,911
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	252312256721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare(Teu din polipropilena d50)	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	65,00	6,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	50,00	2,25
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie din polipropilena d100)	buc			57,170 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	332523156721037	Revizie din polipropilena d100	buc	1,0000	38,00	38,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			51,170 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	352523156721037	Trecere de canalizare din polipropilena d100x50	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din polipropilena d50)	buc			34,935 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721037	Cot 45* din polipropilena d50	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* din polipropilena d100)	buc			51,170 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567648521037	Cot 45* din polipropilena d100	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc			31,935 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156868721037	(Dop de curatare din polipropilena d50)	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop de curatare din polipropilena d100)	buc			41,170 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	8352523156721037	(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m			35,669 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521214436720160	(Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m	1,0300	19,80	20,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
38	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m			66,526 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160	(Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m	1,0300	45,00	46,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
39	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc			401,718 132,618
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	20,00	40,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	40,00	13,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	300,00	9,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	225,00	13,50
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	38,00	114,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	23,00	69,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		2.2. Canalizarea				
40	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amesticator si sifon)	buc			1 322,071 ----- 106,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 120,00	1 153,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	61,80
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
41		Incalzitor de apa electric V=50l	buc			1 250,000 ----- 0,000
	26569	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
42		Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc			6 500,000 ----- 0,000
	5165	Cabina de dus cu amesticator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00

Director
