

**Lucrari de reparatie a et. 5,
Blocul 1, Institutului Oncologic,
str. N. Testimitianu, 30, mun.**

Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele de apeduct si canalizare interna

Valoarea de deviz 219 395,44 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. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	14,400 14,400	172,800 172,800
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	9,275 7,200	111,300 86,400
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	100,0000	43,200 43,200	4 320,000 4 320,000
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	100,0000	17,470 11,520	1 747,000 1 152,000
		<i>Total</i>	Lei			6 351,100
		Total Demolari Inclusiv salariu				6 351,100 5 731,200
		2. Apeduct				
5	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de	m	110,0000	51,915 13,440	5 710,650 1 478,400

1	2	3	4	5	6	7
		legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)				
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30 mm (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20x30)	m	110,0000	33,132 24,480	3 644,520 2 692,800
7	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	110,0000	7,680 7,680	844,800 844,800
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	110,0000	2,400 2,400	264,000 264,000
9	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Racord cu fixare PPR 20x1/2" metal)	buc	75,0000	29,401 7,680	2 205,075 576,000
10	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Racord olandez PPR 20x1/2" metal	buc	75,0000	56,806 7,680	4 260,450 576,000
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar 1/2")	buc	75,0000	437,040 8,640	32 778,000 648,000
12	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	6,0000	110,246 8,640	661,476 51,840
		<i>Total</i>	Lei			50 368,971
		Total Apeduct Inclusiv salariu				50 368,971 7 131,840
		3. Canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm \ Трубы для внутренней канализации из PP Ф110	m	25,0000	78,420 15,360	1 960,500 384,000
14	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie dubla PP 45* ф110x110x110	buc	6,0000	57,540 18,240	345,240 109,440
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* Ф110	buc	16,0000	36,540 13,440	584,640 215,040
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 90* Ф110	buc	8,0000	36,540 13,440	292,320 107,520
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire PP ф110	buc	15,0000	61,540 13,440	923,100 201,600
18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm \ Трубы для внутренней канализации из PP Ф50	m	52,0000	37,392 12,000	1 944,384 624,000
19	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie colt dubla PP 45* ф110x110x50	buc	15,0000	57,540 18,240	863,100 273,600
20	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie dubla PP 45*	buc	22,0000	36,540 18,240	803,880 401,280

1	2	3	4	5	6	7
		φ50x50x50				
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 45* Φ50	buc	40,0000	18,484 10,560	739,360 422,400
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 90* Φ50	buc	30,0000	18,484 10,560	554,520 316,800
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Piesa curatire PP φ50	buc	4,0000	35,484 10,560	141,936 42,240
24	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc	4,0000	253,107 13,920	1 012,429 55,680
25	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardosea din inox pentru cabine de dus)	buc	4,0000	265,072 12,000	1 060,289 48,000
		<i>Total</i>	Lei			11 225,698
		Total Canalizare Inclusiv salariu				11 225,698 3 201,600
		4. Obiecte sanitare				
26	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	22,0000	1 207,998 91,200	26 575,956 2 006,400
27	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)	buc	22,0000	583,200 79,200	12 830,400 1 742,400
28	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti	buc	3,0000	1 466,512 81,600	4 399,536 244,800

1	2	3	4	5	6	7
		din zidarie de caramida (Chiuveta din inox 500/500/350mm)				
29	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 din inox cu brat lung pentru chiuveta)	buc	3,0000	583,200 79,200	1 749,600 237,600
30	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Chiuveta din inox 500/500/350mm)	buc	1,0000	1 163,512 81,600	1 163,512 81,600
31	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 din inox chirurgical, cu brat lung pentru sali de operatii)	buc	1,0000	1 083,200 79,200	1 083,200 79,200
32	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 cu iesire laterala din ceramica, cu rezervor)	buc	15,0000	2 130,300 225,600	31 954,500 3 384,000
33	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(saponiere cu dozator simpla)	buc	22,0000	146,460 19,200	3 222,120 422,400
34	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. saponiere cu dozator cu cot)	buc	1,0000	150,702 19,200	150,702 19,200
35	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin suport pentru servetele de hirtie WC)	buc	15,0000	149,725 21,600	2 245,875 324,000

1	2	3	4	5	6	7
36	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	22,0000	395,550 36,000	8 702,100 792,000
		<i>Total</i>	Lei			94 077,501
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				94 077,501 9 333,600
		5. Diverse				
37	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda Doar manopera, montarea radiatoarelor existente la locul lor)	m2	26,6000	45,120 45,120	1 200,192 1 200,192
		<i>Total</i>	Lei			1 200,192
		Total Diverse Inclusiv salariu				1 200,192 1 200,192

		Total	Lei	163 223,48
		Asigurari sociale si medicale	24 %	6 383,62
		Transport materiale	2 %	2 727,27
		Total		172 334,37
		Cheltuieli de regie	3 %	5 170,03
		Total		177 504,40
		Beneficiu de deviz	3 %	5 325,13
		Total		182 829,53
		TVA	20 %	36 565,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		219 395,44 26 598,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a et. 5,
Blocul 1, Institutului Oncologic,
str. N. Testimitionu, 30, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 219 395,44 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,3200	48,00	1 215,360
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	353,6300	48,00	16 974,240
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	81,1040	48,00	3 892,992
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,0800	48,00	675,840
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	80,0000	48,00	3 840,000
		Total manopera				26 598,43

Materiale:

1.	45* ϕ50x50x50	Ramificatie dubla PP 45* ϕ50x50x50	buc	22,0000	12,00	264,000
2.	500/500/350mm)	Chiuvea din inox 500/500/350mm	buc	1,0100	900,00	909,000
3.	, teava polipropilena d20mm)	PN10, teava polipropilena d20*2.8mm	m	112,2000	19,00	2 131,800
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0620	550,00	34,100
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,7080	42,00	281,736
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,2353	42,00	303,882
7.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2200	99,00	21,780
8.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	3,0450	20,00	60,900
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,7500	42,00	661,500
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	52,0000	42,00	2 184,000
11.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,7500	50,00	787,500
12.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,7320	32,00	215,424
13.	2521216720160 50	Трубы для внутренней канализации из PP ϕ50	m	53,5600	24,00	1 285,440
14.	25212167201601 10-1	Трубы для внутренней канализации из PP ϕ110	m	25,7500	60,00	1 545,000
15.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,1740	42,00	763,308
16.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,0400	68,00	274,720
17.	2523126722115	Sifon de pardosea din inox pentru cabine de dus) 50	buc	4,0400	250,00	1 010,000

18.	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	49,5000	2,00	99,000
19.	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	77,0000	3,00	231,000
20.	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	49,5000	3,50	173,250
21.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	110,0000	12,00	1 320,000
22.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	22,6644	250,00	5 666,100
23.	2622102438000	Lavoar	buc	22,6644	550,00	12 465,420
24.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	15,9075	1 200,00	19 089,000
25.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	15,7500	200,00	3 150,000
26.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	22,6644	380,00	8 612,472
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	172,6400	2,50	431,600
28.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,7500	56,00	882,000
29.	2875114200020-1	Chiuvea din inox 500/500/350mm	buc	3,0300	1 200,00	3 636,000
30.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	15,7500	50,00	787,500
31.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	22,4400	68,00	1 525,920
32.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	26,4800	78,00	2 065,440
33.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,7500	50,00	787,500
34.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	89,7600	25,00	2 244,000
35.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,0000	420,00	9 240,000
36.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuvea	buc	3,0000	420,00	1 260,000
37.	2913124204200	Rozeta din alama pt.masca robinetelor	buc	6,0360	3,00	18,108
38.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	15,7500	56,00	882,000
39.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	15,7500	56,00	882,000
40.	3220137315778	Decapant	kg	0,6600	52,00	34,320
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0600	20,00	21,200
42.	45* φ110x110x50	Ramificatie colt dubla PP 45* φ110x110x50	buc	15,0000	33,00	495,000
43.	ala dn 110 din ino	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc	4,0400	236,00	953,440
44.	at lung p	Baterie amestecatoare din inox chirurgical, cu brat lung	buc	1,0000	920,00	920,000
45.	ator cu cot)	saponiere cu dozator cu cot)	buc	1,0605	124,00	131,502
46.	Cot PP 45* Φ50	Cot PP 45* Φ50	buc	40,0000	7,00	280,000
47.	Cot PP 90* Φ50	Cot PP 90* Φ50	buc	30,0000	7,00	210,000
48.	d olandez PPR 20x1/	Racord olandez PPR 20/1/2" metal	buc	76,1250	48,00	3 654,000
49.	de 3/4"	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4"	buc	6,0360	98,00	591,528
50.	dozator simpl	Saponiera cu dozator	buc	23,3310	120,00	2 799,720
51.	miniu 20x30)	Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20x30	m	118,9650	8,00	951,720
52.	Piesa curatire PP φ110	Piesa curatire PP φ110	buc	15,0000	46,00	690,000
53.	Piesa curatire PP φ50	Piesa curatire PP φ50	buc	4,0000	24,00	96,000
54.	PP 45* φ110x110x110	Ramificatie dubla PP 45* φ110x110x110	buc	6,0000	33,00	198,000
55.	PR 20x1/2" metal)	Racord cu fixare PPR 20/1/2" metal	buc	76,1250	21,00	1 598,625
56.	rvetele de hirtie WC)	Portprosop	buc	15,3750	125,00	1 921,875
57.	sub lavoar 1/2")	Robinet sub lavoar 1/2"	buc	76,5000	420,00	32 130,000
58.	Cot PP 45* Φ110	Cot PP 45* Φ110	buc	16,0000	21,00	336,000
59.	Cot PP 90*	Cot PP 90* Φ110	buc	8,0000	21,00	168,000

	Φ110					
		Total materiale de construcții				136 363,35

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,1800	35,00	76,300
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9800	65,00	128,700
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6200	35,00	56,700
		Total utilaje de construcții				261,70

Total	Lei	163 223,48
Asigurari sociale si medicale	24 %	6 383,62
Transport materiale	2 %	2 727,27
Total		172 334,37
Cheltuieli de regie	3 %	5 170,03
Total		177 504,40
Beneficiu de deviz	3 %	5 325,13
Total		182 829,53
TVA	20 %	36 565,91

Total deviz:

219 395,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a et. 5, Blocul 1,
Institutului Oncologic, str. N. Testimitianu, 30,
mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea	buc			14,400 14,400

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	48,00	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	48,00	12,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			172,800
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,275 7,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	48,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,84
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	550,00	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			111,300
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			43,200 43,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	48,00	4,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	48,00	38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 320,000
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			17,470 11,520
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	48,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	550,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 747,000
		2. Apeduct				
5	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m			51,915 13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,44
	, teava polipropilena d20mm)	PN10, teava polipropilena d20*2.8mm	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,4500	3,50	1,58
	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,4500	2,00	0,90
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	52,00	0,31
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	99,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	65,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 710,650
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30 mm (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20x30)	m			33,132 24,480
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	48,00	24,48
	mini 20x30)	Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20x30	m	1,0300	8,00	8,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 644,520
7	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			7,680 7,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,00	7,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			844,800

1	2	3	4	5	6	7
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,400 2,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,40
		Cheltuieli directe	Lei			264,000
9	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Racord cu fixare PPR 20x1/2" metal)	buc			29,401 7,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,00	7,68
	PR 20x1/2" metal)	Racord cu fixare PPR 20/1/2" metal	buc	1,0000	21,00	21,32
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	20,00	0,41
		Cheltuieli directe	Lei			2 205,075
10	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Racord olandez PPR 20x1/2" metal	buc			56,806 7,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,00	7,68
	d olandez PPR 20x1/	Racord olandez PPR 20/1/2" metal	buc	1,0000	48,00	48,72
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	20,00	0,41
		Cheltuieli directe	Lei			4 260,450
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar 1/2")	buc			437,040 8,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	sub lavoar 1/2")	Robinet sub lavoar 1/2"	buc	1,0000	420,00	428,40
		Cheltuieli directe	Lei			32 778,000
12	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			110,246 8,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	de 3/4"	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/4"	buc	1,0000	98,00	98,59
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	3,00	3,02
		Cheltuieli directe	Lei			661,476
		3. Canalizare				
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm \ Трубы для внутренней канализации из PP Ф110	m			78,420 15,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	48,00	15,36
	252121672016011 0-1	Трубы для внутренней канализации из PP Ф110	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	42,00	0,63
		Cheltuieli directe	Lei			1 960,500
14	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie dubla PP 45* ф110x110x110	buc			57,540 18,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	48,00	18,24
	PP 45* ф110x110x110	Ramificatie dubla PP 45* ф110x110x110	buc	1,0000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	42,00	4,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	42,00	1,89
		Cheltuieli directe	Lei			345,240
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* Ф110	buc			36,540 13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,44
	Cot PP 45* Ф110	Cot PP 45* Ф110	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,00	1,47

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	42,00	0,63
		Cheltuieli directe	Lei			584,640
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 90* Φ110	buc			36,540
						13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,44
	Cot PP 90* Φ110	Cot PP 90* Φ110	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,00	1,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	42,00	0,63
		Cheltuieli directe	Lei			292,320
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire PP φ110	buc			61,540
						13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,44
	Piesa curatire PP φ110	Piesa curatire PP φ110	buc	1,0000	46,00	46,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,00	1,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	42,00	0,63
		Cheltuieli directe	Lei			923,100
18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm \ Трубы для внутренней канализации из PP Φ50	m			37,392
						12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,00
	2521216720160 50	Трубы для внутренней канализации из PP Φ50 50	m	1,0300	24,00	24,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	42,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	42,00	0,50
		Cheltuieli directe	Lei			1 944,384
19	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie colt dubla PP 45* φ110x110x50	buc			57,540
						18,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	48,00	18,24
	45* φ110x110x50	Ramificatie colt dubla PP 45* φ110x110x50	buc	1,0000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	42,00	4,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	42,00	1,89
		Cheltuieli directe	Lei			863,100
20	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie dubla PP 45* φ50x50x50	buc			36,540
						18,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	48,00	18,24
	45* φ50x50x50	Ramificatie dubla PP 45* φ50x50x50	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	42,00	4,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	42,00	1,89
		Cheltuieli directe	Lei			803,880
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 45* Φ50	buc			18,484
						10,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,56
	Cot PP 45* Φ50	Cot PP 45* Φ50	buc	1,0000	7,00	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	42,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	42,00	0,50
		Cheltuieli directe	Lei			739,360
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 90* Φ50	buc			18,484
						10,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,56
	Cot PP 90* Φ50	Cot PP 90* Φ50	buc	1,0000	7,00	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	42,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	42,00	0,50
		Cheltuieli directe	Lei			554,520

1	2	3	4	5	6	7
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Piesa curatire PP ϕ 50	buc			35,484 10,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,56
	Piesa curatire PP ϕ 50	Piesa curatire PP ϕ 50	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	42,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	42,00	0,50
		Cheltuieli directe	Lei			141,936
24	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc			253,107 13,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,92
	ala dn 110 din ino	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc	1,0000	236,00	238,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	42,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	42,00	0,64
		Cheltuieli directe	Lei			1 012,429
25	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardosea din inox pentru cabine de dus)	buc			265,072 12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,00
	2523126722115	Sifon de pardosea din inox pentru cabine de dus) 50	buc	1,0000	250,00	252,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	42,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	42,00	0,42
		Cheltuieli directe	Lei			1 060,289
		4. Obiecte sanitare				
26	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 207,998 91,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	48,00	91,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	550,00	566,61
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	68,00	69,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	79,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,79
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	380,00	391,48
		Cheltuieli directe	Lei			26 575,956
27	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)	buc			583,200 79,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,00	84,00
		Cheltuieli directe	Lei			12 830,400
28	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta din inox 500/500/350mm)	buc			1 466,512 81,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	48,00	81,60
	2875114200020-1	Chiuveta din inox 500/500/350mm	buc	1,0000	1 200,00	1 212,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	68,00	68,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	78,78
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	42,00	25,45
		Cheltuieli directe	Lei			4 399,536
29	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 din inox cu brat lung pentru chiuveta)	buc			583,200 79,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,20
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru	buc	1,0000	420,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
		chiuveta				
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 749,600
30	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Chiuveta din inox 500/500/350mm)	buc			1 163,512 81,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	48,00	81,60
	500/500/350mm)	Chiuveta din inox 500/500/350mm	buc	1,0000	900,00	909,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	68,00	68,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	78,78
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	42,00	25,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 163,512
31	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 din inox chirurgical, cu brat lung pentru sali de operatii)	buc			1 083,200 79,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,20
	at lung p	Baterie amestecatoare din inox chirurgical, cu brat lung	buc	1,0000	920,00	920,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 083,200
32	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 cu iesire laterala din ceramica, cu rezervor)	buc			2 130,300 225,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	48,00	225,60
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 272,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	200,00	210,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	56,00	58,80
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	56,00	58,80
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	56,00	58,80
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	42,00	44,10
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,00	44,10
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 954,500
33	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(saponiere cu dozator simpla)	buc			146,460 19,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	48,00	19,20
	dozator simpl	Saponiera cu dozator	buc	1,0100	120,00	127,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 222,120
34	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. saponiere cu dozator cu cot)	buc			150,702 19,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	48,00	19,20
	ator cu cot)	saponiere cu dozator cu cot)	buc	1,0100	124,00	131,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			150,702
35	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin suport pentru servetele de hirtie WC)	buc			149,725 21,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	48,00	21,60
	rvetele de hirtie WC)	Portprosop	buc	1,0000	125,00	128,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 245,875
36	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de	buc			395,550 36,000

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	48,00	36,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	250,00	257,55
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	25,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 702,100
		5. Diverse				
37	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda Doar manopera, montarea radiatoarelor existente la locul lor)	m2			45,120 ----- 45,120
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	48,00	45,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 200,192

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.