

**Rețele de alimentare cu apeduct și
canalizare internă.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-01**Valoarea de deviz 390 547,24 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. 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	18,00 18,00	216,00 216,00
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	10,62 9,00	127,44 108,00
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	100,0000	54,00 54,00	5 400,00 5 400,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	100,0000	22,00 14,40	2 200,50 1 440,00
		<i>Total</i>	lei			7 943,94
		Total Demolari Inclusiv salariu				7 943,94 7 164,00
		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	m	110,0000	159,86 16,80	17 584,60 1 848,00

1	2	3	4	5	6	7
		d20mm)				
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30mm (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20*30)	m	110,0000	138,75 30,60	15 262,50 3 366,00
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	9,60 9,60	1 056,00 1 056,00
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	110,0000	3,00 3,00	330,00 330,00
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 20*1/2 metal)	buc	75,0000	51,01 9,60	3 825,90 720,00
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 20*1/2 metal)	buc	75,0000	51,01 9,60	3 825,90 720,00
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	56,70 10,80	4 252,50 810,00
12	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	6,0000	212,00 10,80	1 272,00 64,80
		<i>Total</i>	lei			47 409,40
		Total Apeduct Inclusiv salariu				47 409,40 8 914,80
		3. Canalizare				
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	25,0000	92,50 19,20	2 312,50 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava pentru canalizarea interna PP D110)				
14	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Ramnificatie dubla PP 45* d 110*110*110	buc	6,0000	89,40 22,80	536,40 136,80
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45*d110	buc	16,0000	49,00 16,80	784,00 268,80
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP90*d110	buc	8,0000	49,00 16,80	392,00 134,40
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa curatire PP d110	buc	15,0000	69,00 16,80	1 035,00 252,00
18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava pentru canalizare interina PP d50)	m	52,0000	56,76 15,00	2 951,52 780,00
19	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Ramnificatie colt dubla PP 45*d110*110*50	buc	15,0000	89,40 22,80	1 341,00 342,00
20	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Ramnificatie dubla PP 45*d 50*50*50	buc	22,0000	69,40 22,80	1 526,80 501,60
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	40,0000	49,06	1 962,40

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* d50			13,20	528,00
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 90*d50	buc	30,0000	52,06 13,20	1 561,80 396,00
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Piesa curatire PP d50	buc	4,0000	44,06 13,20	176,24 52,80
24	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc	4,0000	422,08 17,40	1 688,33 69,60
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	419,48 15,00	1 677,91 60,00
		<i>Total</i>	lei			17 945,90
		Total Canalizare Inclusiv salariu				17 945,90 4 002,00
		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	3 172,98 114,00	69 805,56 2 508,00
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	923,00 99,00	20 306,00 2 178,00
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	3,0000	4 392,48 102,00	13 177,44 306,00

1	2	3	4	5	6	7
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	1 023,00 99,00	3 069,00 297,00
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 chirurgical 500/500/500mm)	buc	1,0000	4 392,48 102,00	4 392,48 102,00
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	1 123,00 99,00	1 123,00 99,00
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 din ceramica, cu rezervor)	buc	15,0000	4 387,50 282,00	65 812,50 4 230,00
33	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Sapuniera cu dozator simpla)	buc	22,0000	342,15 24,00	7 527,30 528,00
34	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (saponiera cu dozator cu cot)	buc	1,0000	342,15 24,00	342,15 24,00
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	buc	15,0000	232,00 27,00	3 480,00 405,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru servetele de hirtie WC)				
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	2 021,76 45,00	44 478,72 990,00
		<i>Total</i>	lei			233 514,15
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				233 514,15 11 667,00
		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	56,40 56,40	1 500,24 1 500,24
		<i>Total</i>	lei			1 500,24
		Total Diverse Inclusiv salariu				1 500,24 1 500,24

		Total	lei	308 313,63
		CNAM	24 %	7 979,53
		Cheltuieli de transport	1 %	2 750,08
		Cheltuieli de regie	1 %	3 190,44
		Beneficiu de deviz	1 %	3 222,34
		Total		325 456,02
		TVA	20 %	65 091,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		390 547,24 33 248,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse №**Valoarea de deviz 390 547,24 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,3200	60,00	1 519,20
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	353,6300	60,00	21 217,80
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	81,1040	60,00	4 866,24
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,0800	60,00	844,80
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	80,0000	60,00	4 800,00
		Total manopera				33 248,04

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0620	350,00	21,70
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,7080	30,00	201,24
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,2353	50,00	361,76
4.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2200	30,00	6,60
5.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	3,0450	40,00	121,80
6.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,7500	15,00	236,25
7.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	52,0000	12,00	624,00
8.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,7500	100,00	1 575,00
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,7320	70,00	471,24
10.	25212167170500	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	112,2000	40,00	4 488,00
11.	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare, (Teava pentru canalizarea interna PP D110)	m	25,7500	70,00	1 802,50
12.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare, (Teava pentru canalizare interina PP d50)	m	53,5600	40,00	2 142,40
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,1740	30,00	545,22
14.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,0400	100,00	404,00
15.	25231267211511	Sifon dn 110 din inox	buc	4,0400	400,00	1 616,00
16.	25231267211512	Sifon de pardoseala din inox pentru cabine de dus	buc	4,0400	400,00	1 616,00
17.	25231567194010	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	49,5000	8,00	396,00
18.	25231567194310	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	77,0000	6,00	462,00
19.	25231567194510	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	49,5000	30,00	1 485,00

20.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	110,0000	80,00	8 800,00
21.	252315672103710	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare \ Piesa curatire PP d50	buc	4,0000	30,00	120,00
22.	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Cot PP 45*d110	buc	16,0000	30,00	480,00
23.	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Cot PP90*d110	buc	8,0000	30,00	240,00
24.	25231567210374	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare. Piesa curatire PP d110	buc	15,0000	50,00	750,00
25.	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Cot PP 45* d50	buc	40,0000	35,00	1 400,00
26.	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Cot PP 90*d50)	buc	30,0000	38,00	1 140,00
27.	25231567210381	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare, Ramnificatie dubla PP 45* d 110*110*110	buc	6,0000	60,00	360,00
28.	25231567210386	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare, Ramnificatie colt dubla PP 45*d110*110*50	buc	15,0000	60,00	900,00
29.	25231567210387	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare, Ramnificatie dubla PP 45*d 50*50*50	buc	22,0000	40,00	880,00
30.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	22,6644	1 800,00	40 795,92
31.	2622102438000	Lavoar	buc	22,6644	1 500,00	33 996,60
32.	26221024427600	Vas pt. closet cu sifon interior, (Vas de closet cu iesire din ceramica, cu rezervor)	buc	15,9075	3 000,00	47 722,50
33.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	15,7500	320,00	5 040,00
34.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	22,6644	1 300,00	29 463,72
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	172,6400	4,00	690,56
36.	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (Racord cu fixare PPR 20*1/2 metal)	buc	76,1250	40,00	3 045,00
37.	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (Racord olandez PPR 20*1/2 metal)	buc	76,1250	40,00	3 045,00
38.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,7500	35,00	551,25
39.	28751142000201	Chiuveta(Chiuveta din inox 500/500/350mm)	buc	3,0300	4 000,00	12 120,00
40.	287511420002010	Chiuveta(Chiuveta din inox 500/500/500mm)	buc	1,0100	4 000,00	4 040,00
41.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	15,7500	30,00	472,50
42.	28751142011200	(Sapuniera cu dozator simpla)	buc	23,3310	300,00	6 999,30
43.	28751142011201	(saponiera cu dozator cu cot)	buc	1,0605	300,00	318,15
44.	28751142011700	(suport pentru servetele de hirtie WC)	buc	15,3750	200,00	3 075,00
45.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	22,4400	20,00	448,80

46.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	26,4800	130,00	3 442,40
47.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,7500	150,00	2 362,50
48.	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet sub lavoar 1/2)	buc	76,5000	45,00	3 442,50
49.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	89,7600	30,00	2 692,80
50.	29131242013700	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Baterie amestecatoare pentru lavoar)	buc	22,0000	800,00	17 600,00
51.	291312420137000	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta)	buc	3,0000	900,00	2 700,00
52.	2913124201370001	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2", (Baterie amestecatoare din inox chirurgical, cu brat lung pentru sali de operatii)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
53.	29131242021004	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d= 3/4	buc	6,0360	100,00	603,60
54.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	6,0360	100,00	603,60
55.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	15,7500	100,00	1 575,00
56.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	15,7500	100,00	1 575,00
57.	3220137315778	Decapant	kg	0,6600	20,00	13,20
58.	3320517352230	Termoizolatie conducte (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20*30)	m	118,9650	100,00	11 896,50
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0600	28,00	29,68
Total materiale de construcții						275 007,79

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,1800	10,00	21,80
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9800	10,00	19,80
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6200	10,00	16,20
Total utilaje de construcții						57,80

Total	lei	308 313,63
CNAM	24 %	7 979,53
Cheltuieli de transport	1 %	2 750,08
Cheltuieli de regie	1 %	3 190,44
Beneficiu de deviz	1 %	3 222,34
Total		325 456,02
TVA	20 %	65 091,22

Total deviz: **390 547,24**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor

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. 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			18,00 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	60,00	15,60
		Total	lei			216,00
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,62 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	28,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			127,44
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			54,00 54,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	60,00	48,00
		Total	lei			5 400,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,00 14,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	28,00	0,28
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 200,50
		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			159,86 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	25212167170500	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	1,0200	40,00	40,80
	25231567194310	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7000	6,00	4,20
	25231567194510	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,4500	30,00	13,50
	25231567194010	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,4500	8,00	3,60
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	80,00	80,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	10,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			17 584,60
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30mm (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20*30)	m			138,75 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	3320517352230	Termoizolatie conducte (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu 20*30)	m	1,0300	100,00	108,15
		<i>Total</i>	lei			15 262,50
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			9,60 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			1 056,00
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			330,00
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 20*1/2 metal)	buc			51,01 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (Racord cu fixare PPR 20*1/2 metal)	buc	1,0000	40,00	40,60
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	40,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			3 825,90
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 20*1/2 metal)	buc			51,01 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
	27212041223002	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (Racord olandez PPR 20*1/2 metal)	buc	1,0000	40,00	40,60
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	40,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			3 825,90
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			56,70 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet sub lavoar 1/2)	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Total</i>	lei			4 252,50
12	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc			212,00 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	29131242021004	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d= 3/4	buc	1,0000	100,00	100,60
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	100,00	100,60
		<i>Total</i>	lei			1 272,00
		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 (Teava pentru canalizarea interna PP D110)	m			92,50 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20

1	2	3	4	5	6	7
	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare, (Teava pentru canalizarea interna PP D110)	m	1,0300	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			2 312,50
14	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Ramnificatie dubla PP 45* d 110*110*110	buc			89,40 22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	25231567210381	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare, Ramnificatie dubla PP 45* d 110*110*110	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	50,00	5,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		Total	lei			536,40
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45*d110	buc			49,00 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Cot PP 45*d110	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			784,00
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP90*d110	buc			49,00 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Cot PP90*d110	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			392,00
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa curatire PP d110	buc			69,00 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	25231567210374	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare. Piesa curatire PP d110	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			1 035,00
18	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava pentru canalizare interina PP d50)	m			56,76 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare, (Teava pentru canalizare interina PP d50)	m	1,0300	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			2 951,52
19	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Ramnificatie colt dubla PP 45*d110*110*50	buc			89,40 22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	25231567210386	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare, Ramnificatie colt dubla PP 45*d110*110*50	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	50,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		Total	lei			1 341,00
20	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, Ramnificatie dubla PP 45*d 50*50*50	buc			69,40 22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	25231567210387	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare, Ramnificatie dubla PP 45*d 50*50*50	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	50,00	5,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		Total	lei			1 526,80
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* d50	buc			49,06 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, Cot PP 45* d50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			1 962,40
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 90*d50	buc			52,06 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Cot PP 90*d50)	buc	1,0000	38,00	38,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			1 561,80
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Piesa curatire PP d50	buc			44,06 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	252315672103710	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare \ Piesa curatire PP d50	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			176,24
24	SB28B	Sifon de pardoseala dn 110 din inox	buc			422,08 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	25231267211511	Sifon dn 110 din inox	buc	1,0000	400,00	404,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	50,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,46
		Total	lei			1 688,33
25	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon de pardoseala din inox pentru cabine de dus)	buc			419,48 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	25231267211512	Sifon de pardoseala din inox pentru cabine de dus	buc	1,0000	400,00	404,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	50,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			1 677,91
		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			3 172,98 114,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	60,00	114,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 500,00	1 545,30

1	2	3	4	5	6	7
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	20,00	20,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,00	132,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	70,00	21,42
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	1 300,00	1 339,26
		Total	lei			69 805,56
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			923,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	29131242013700	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar)	buc	1,0000	800,00	800,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,00
		Total	lei			20 306,00
28	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuvea din inox 500/500/350mm)	buc			4 392,48 102,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,00	102,00
	28751142000201	Chiuvea(Chiuvea din inox 500/500/350mm)	buc	1,0000	4 000,00	4 040,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	100,00	101,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,00	131,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	30,00	18,18
		Total	lei			13 177,44
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 chiuvea)	buc			1 023,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	291312420137000	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuvea)	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,00
		Total	lei			3 069,00
30	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuvea din inox chirurgical 500/500/500mm)	buc			4 392,48 102,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,00	102,00
	287511420002010	Chiuvea(Chiuvea din inox 500/500/500mm)	buc	1,0000	4 000,00	4 040,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	100,00	101,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,00	131,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	30,00	18,18
		Total	lei			4 392,48
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			1 123,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	291312420137000 1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2", (Baterie amestecatoare din inox chirurgical, cu brat lung pentru sali de operatii)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,00
		Total	lei			1 123,00
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 din ceramica, cu rezervor)	buc			4 387,50 282,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	60,00	282,00
	26221024427600	Vas pt. closet cu sifon interior, (Vas de closet cu iesire din ceramica, cu rezervor)	buc	1,0100	3 000,00	3 181,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	320,00	336,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,00	31,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	30,00	31,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	157,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	100,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			65 812,50
33	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Sapuniera cu dozator simpla)	buc			342,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	28751142011200	(Sapuniera cu dozator simpla)	buc	1,0100	300,00	318,15
		<i>Total</i>	lei			7 527,30
34	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (saponiera cu dozator cu cot)	buc			342,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	28751142011201	(saponiera cu dozator cu cot)	buc	1,0100	300,00	318,15
		<i>Total</i>	lei			342,15
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			232,00 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	60,00	27,00
	28751142011700	(suport pentru servetele de hirtie WC)	buc	1,0000	200,00	205,00
		<i>Total</i>	lei			3 480,00
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			2 021,76 45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 800,00	1 854,36
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	30,00	122,40
		<i>Total</i>	lei			44 478,72
		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			56,40 56,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	60,00	56,40
		<i>Total</i>	lei			1 500,24

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.