

Bacoi. TMPnr.136 2.6 ST.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-23
Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizar

Valoarea de deviz 54 770,39 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. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Echipamente tehnico-sanitare				
1	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (cu sifon tip butelie)	buc	1,000	1 202,763 174,250	1 202,763 174,250
2	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (pentru lavoar)	buc	1,000	704,260 140,250	704,260 140,250
3	SC07A1	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 S	buc	1,000	2 240,201 357,000	2 240,201 357,000
4	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	KOMPL.	1,000	5 052,385 1 317,500	5 052,385 1 317,500
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet	buc	1,000	65,617 15,300	65,617 15,300

1	2	3	4	5	6	7
		de golire d15mm)				
		Total Echipamente tehnico-sanitare Inclusiv salariu				9 265,197 2 004,300
		1.2. Sistemul A1				
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu sfera d20mm)	buc	1,000	87,547 20,400	87,547 20,400
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu sfera d15mm)	buc	5,000	65,617 15,300	328,083 76,500
8	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (PPR PN10 d63mm)	m	11,000	154,199 45,050	1 696,185 495,550
9	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PPR PN10 d32mm)	m	11,000	138,996 34,850	1 528,956 383,350
10	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PPR PN10 d25mm)	m	35,000	130,482 29,750	4 566,884 1 041,250
11	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10 d20mm)	m	17,000	124,431 28,050	2 115,327 476,850
12	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	74,000	13,600 13,600	1 006,400 1 006,400

1	2	3	4	5	6	7
13	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (K-flex PE d64x13mm)	m	8,000	53,183 40,800	425,465 326,400
14	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (K-flex PE d20x13mm)	m	12,000	45,937 40,800	551,245 489,600
		Total Sistemul A1 Inclusiv salariu				12 306,092 4 316,300
		1.3. Sistemul T3				
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu sfera d15mm)	buc	2,000	65,617 15,300	131,233 30,600
16	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10 d20mm)	m	19,000	124,431 28,050	2 364,189 532,950
17	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	19,000	13,600 13,600	258,400 258,400
18	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (K-flex PE d20x13mm)	m	15,000	45,937 40,800	689,057 612,000
		Total Sistemul T3 Inclusiv salariu				3 442,879 1 433,950
		1.4. Sistemul T3				
19	SB08E	Teava din material plastic (PPR) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m	25,000	147,271 27,200	3 681,775 680,000

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
20	SB08C	Teava din material plastic (PPR) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	2,000	70,613 21,250	141,225 42,500
21	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,500	126,313 61,200	821,032 397,800
22	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,350	6,800 6,800	22,780 22,780
23	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	1,000	62,493 24,650	62,493 24,650
24	SB09E	Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PPR d110mm)	buc	1,000	67,700 23,800	67,700 23,800
25	SB09E	Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de ventilare d110mm)	buc	1,000	66,200 23,800	66,200 23,800
		Total Sistemul T3 Inclusiv salariu				4 863,204 1 215,330
		<i>Cheltuieli direct</i>	lei			29 877,372
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 152,771
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 438,885

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +		33 469,028	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %		3 346,903	
		<i>Total</i>	100,00 +		36 815,931	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		2 208,956	
		<i>Total</i>	100,00 +		39 024,887	
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu			39 024,887 8 969,880	
		2. Lucrari de montare				
26	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(in complet cu sifon)	buc	1,000	337,325 157,250	337,325 157,250
27	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	195,500 195,500	195,500 195,500
28	10-08-002-03	Modul de stingere	buc	2,000	177,370 170,000	354,740 340,000
		<i>Cheltuieli direct</i>	lei		887,565	
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %		166,260	
		<i>Transportarea materialelor</i>	6,00 %		11,119	
		<i>Total</i>	100,00 +		1 064,944	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	55,00 %		381,012	
		<i>Total</i>	100,00 +		1 445,956	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		86,757	
		<i>Total</i>	100,00 +		1 532,714	
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu			1 532,714 692,750	
		3. Utilaj				
29	Pret de piata	Cada de dus tabla emailata 900x900mm	buc	1,000	2 909,830 0,000	2 909,830 0,000
30	Pret de piata	Contor de apa rece clasa "C" d25mm	buc	1,000	1 785,720 0,000	1 785,720 0,000
31	Pret de piata	Filtru de apa cu sita Y d50mm	buc	1,000	1 092,750 0,000	1 092,750 0,000
32	Pret de piata	Manometru tehnic	buc	1,000	105,920 0,000	105,920 0,000

1	2	3	4	5	6	7
33	Pret de piata	Modul de stingere cu pulbere Tungus-6	buc	2,000	2 320,000 0,000	4 640,000 0,000
34	Pret de piata	Stingator OP-10	buc	6,000	585,000 0,000	3 510,000 0,000
		<i>Cheltuieli direct</i>	lei			14 044,220
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitar</i>	1,20 %			168,531
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 212,751

		Ставка НДС	0,00 %			0,00
		Стоимость	lei			54 770,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				54 770,39 9 662,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № DL-23

Instalatii interioare de alimentare cu apa si canalizar

Valoarea de deviz 54 770,39 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 № DL-23:						

Manopera:

1.	1	Затраты труда	h-om	4,000	85,00	340,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	89,778	85,00	7 631,13
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,800	85,00	1 428,00
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	85,00	263,50
Total manopera						9 662,63

Materiale:

1.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	50,00	0,04
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,600	8,00	4,80
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,359	35,00	82,57
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,054	16,92	0,92
5.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,101	50,00	5,07
6.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,216	9,50	2,05
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	50,00	1,52
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,458	25,00	11,44
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	39,17	40,35
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	42,92	85,84
11.	25212167002102110	Teava din PVC SN2 d110mm	m	6,963	59,63	415,19
12.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,615	57,34	35,26
13.	25212167170501*63	Teava PPR PN10 d63mm	m	11,220	22,48	252,23
14.	25212167170506*20	Teava PPR PN10 d20mm	m	36,720	11,25	413,10
15.	25212167170506*25	Teava PPR PN10 d25mm	m	35,700	15,42	550,49
16.	25212167170506*32	Teava PPR PN10 d32mm	m	11,220	18,45	207,01
17.	252121672016011	Teava de canalizare PPR d110mm	m	25,750	115,70	2 979,28
18.	252121672016050	Teava de canalizare PPR d50mm	m	2,060	47,42	97,69
19.	252312672115011	Sifon de pardoseala din polipropilena d110mm	buc	1,010	36,83	37,20
20.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	6,510	57,00	371,07
21.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	7,440	72,00	535,68
22.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	66,030	95,83	6 327,65
23.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	10,230	41,67	426,28
24.	25231567210912	Piesa de curatire PPR d110mm	buc	1,000	42,50	42,50
25.	25231567210915	Caciula de ventilare d110mm	buc	1,000	41,00	41,00
26.	2622102438000	Lavoar	buc	1,035	574,50	594,78
27.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior, cu rezervor de apa	buc	1,040	1 508,09	1 568,87
28.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	80,42	49,07
29.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	80,42	65,43

30.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	47,59	9,68
31.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	85,00	363,07
32.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,068	56,00	227,81
33.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	0,10	0,86
34.	28751142028001*1	Sifon pt.lavoar tip butelie	buc	1,025	86,92	89,09
35.	28751142032365	Sifon cadita dus	buc	1,030	110,50	113,81
36.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,055	64,33	132,20
37.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,050	118,75	243,44
38.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	118,75	122,31
39.	28752742010*215	Robinet cu sfera d15mm	buc	7,140	49,33	352,22
40.	28752742010*220	Robinet cu sfera d20mm	buc	1,020	65,83	67,15
41.	28752742010-15	Robinet de golire d15mm	buc	1,020	49,33	50,32
42.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,170	52,00	528,84
43.	2875274423119-2	Niplu L=100mm	buc	4,068	56,00	227,81
44.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	478,17	478,17
45.	2913124202553*1	Robinet cu trei cai d15mm	buc	1,017	494,17	502,57
46.	2913124504395*5	Robinet sferic d50mm	buc	2,034	519,17	1 055,99
47.	2913124504396*5	Clapeta de retinere reversibila d50mm	buc	1,017	502,09	510,63
48.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	92,67	95,45
49.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	54,59	56,23
50.	3220137315778	Decapant	kg	0,613	50,00	30,65
51.	332051735223-2013	Termoizolatie conducte K-flex PE d20x13mm	m	29,201	4,75	138,70
52.	332051735223-6413	Termoizolatie conducte K-flex PE d64x13mm	m	8,652	11,45	99,07
53.	3320527328000*	Manometru (pretul in utilaj)	buc	1,017	0,00	0,00
54.	3320634625565*	Contor de apa diam. 25 mm (pretul in utilaj)	buc	1,017	0,00	0,00
55.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,008	50,00	0,40
56.	987653201	Contor de apa rece clasa "C" d25mm	buc	1,000	1 785,72	1 785,72
57.	987653203	Manometru tehnic	buc	1,000	105,92	105,92
58.	987653204	Cada de dus tabla emailata 900x900mm	buc	1,000	2 909,83	2 909,83
59.	987653206	Filtru de apa cu sita Y d50mm	buc	1,000	1 092,75	1 092,75
60.	987653209	Stingator OP-10	buc	6,000	585,00	3 510,00
61.	987653211	Modul de stingere cu pulbere Tungus-6	buc	4,000	1 160,00	4 640,00
Total materiale de constructii						34 785,06

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,891	70,00	342,40
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,380	25,00	9,50
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	120,00	9,60
Total utilaje de constructii						361,50

Ставка НДС	0,00 %	0,00
Стоимость	lei	54 770,39

Total deviz:

54 770,39

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Bacioi. TMPnr.136 2.6 ST.

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. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Echipamente tehnico-sanitare				
1	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (cu sifon tip butelie)	buc			1 202,763 174,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	85,00	174,25
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	574,50	594,78
	28751142028001* 1	Sifon pt.lavoar tip butelie	buc	1,0000	86,92	89,09
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	64,33	65,94
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	57,34	35,26
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	118,75	243,44
2	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (pentru lavoar)	buc			704,260 140,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	85,00	140,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	478,17	478,17
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,92	85,84
3	SC07A1	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 S	buc			2 240,201 357,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	85,00	357,00
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior, cu rezervor de apa	buc	1,0100	1 508,09	1 568,87
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	92,67	95,45
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	54,59	56,23
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	39,17	40,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	118,75	122,31
4	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	КОМПЛ.			5 052,385 1 317,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	85,00	1 054,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	85,00	263,50
	3320634625565**	Contor de apa diam. 25 mm (pretul in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913124504395*5	Robinet sferic d50mm	buc	2,0000	519,17	1 055,99
	2913124504396*5	Clapeta de retinere reversibila d50mm	buc	1,0000	502,09	510,63
	2913124202553*1	Robinet cu trei cai d15mm	buc	1,0000	494,17	502,57
	3320527328000**	Manometru (pretul in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274423119-2	Niplu L=100mm	buc	4,0000	56,00	227,81
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	47,59	9,68
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	80,42	49,07
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	80,42	65,43
	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	56,00	227,81

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	0,10	0,86
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	52,00	528,84
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	85,00	363,07
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	50,00	1,52
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	70,00	182,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	120,00	9,60
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de golire d15mm)	buc			65,617 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	85,00	15,30
	28752742010-15	Robinet de golire d15mm	buc	1,0000	49,33	50,32
		1.2. Sistemul A1				
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu sfera d20mm)	buc			87,547 20,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	85,00	20,40
	28752742010*220	Robinet cu sfera d20mm	buc	1,0000	65,83	67,15
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu sfera d15mm)	buc			65,617 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	85,00	15,30
	28752742010*215	Robinet cu sfera d15mm	buc	1,0000	49,33	50,32
8	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (PPR PN10 d63mm)	m			154,199 45,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	85,00	45,05
	25212167170501*63	Teava PPR PN10 d63mm	m	1,0200	22,48	22,93
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	72,00	5,76
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	95,83	68,04
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	57,00	3,99
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	41,67	4,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	35,00	0,88
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	50,00	0,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	70,00	2,47
9	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PPR PN10 d32mm)	m			138,996 34,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	85,00	34,85
	25212167170506*32	Teava PPR PN10 d32mm	m	1,0200	18,45	18,82
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	72,00	5,76
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	95,83	68,04
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	57,00	3,99
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	41,67	4,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	50,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	70,00	1,90
10	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PPR PN10 d25mm)	m			130,482 29,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	85,00	29,75
	25212167170506*25	Teava PPR PN10 d25mm	m	1,0200	15,42	15,73
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	72,00	5,76
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	95,83	68,04
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	57,00	3,99
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	41,67	4,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	70,00	1,63
11	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10 d20mm)	m			124,431 28,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	85,00	28,05
	25212167170506*	Teava PPR PN10 d20mm	m	1,0200	11,25	11,47

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	72,00	5,76
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	95,83	68,04
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	57,00	3,99
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	41,67	4,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	70,00	1,53
12	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			13,600 13,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	85,00	13,60
13	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (K-flex PE d64x13mm)	m			53,183 40,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	85,00	40,80
	332051735223-6413	Termoizolatie conducte K-flex PE d64x13mm	m	1,0300	11,45	12,38
14	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (K-flex PE d20x13mm)	m			45,937 40,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	85,00	40,80
	332051735223-2013	Termoizolatie conducte K-flex PE d20x13mm	m	1,0300	4,75	5,14
		1.3. Sistemul T3				
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu sfera d15mm)	buc			65,617 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	85,00	15,30
	28752742010*215	Robinet cu sfera d15mm	buc	1,0000	49,33	50,32
16	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10 d20mm)	m			124,431 28,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	85,00	28,05
	25212167170506*20	Teava PPR PN10 d20mm	m	1,0200	11,25	11,47
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	72,00	5,76
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	95,83	68,04
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	57,00	3,99
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	41,67	4,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	70,00	1,53
17	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			13,600 13,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	85,00	13,60
18	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm (K-flex PE d20x13mm)	m			45,937 40,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	85,00	40,80
	332051735223-2013	Termoizolatie conducte K-flex PE d20x13mm	m	1,0300	4,75	5,14
		1.4. Sistemul T3				
19	SB08E	Teava din material plastic (PPR) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			147,271 27,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	85,00	27,20
	252121672016011	Teava de canalizare PPR d110mm	m	1,0300	115,70	119,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
20	SB08C	Teava din material plastic (PPR) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			70,613 21,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	85,00	21,25
	252121672016050	Teava de canalizare PPR d50mm	m	1,0300	47,42	48,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
21	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			126,313 61,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	85,00	61,20
	2521216700210210	Teava din PVC SN2 d110mm	m	1,0300	59,63	63,88
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	9,50	0,32
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0150	50,00	0,78
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	16,92	0,14
22	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,800 6,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	85,00	6,80
23	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc			62,493 24,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	85,00	24,65
	252312672115011	Sifon de pardoseala din polipropilena d110mm	buc	1,0000	36,83	37,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	25,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
24	SB09E	Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PPR d110mm)	buc			67,700 23,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	85,00	23,80
	25231567210912	Piesa de curatire PPR d110mm	buc	1,0000	42,50	42,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
25	SB09E	Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de ventilare d110mm)	buc			66,200 23,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	85,00	23,80
	25231567210915	Caciula de ventilare d110mm	buc	1,0000	41,00	41,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		2. Lucrari de montare				
26	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(in complex cu sifon)	buc			337,325 157,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	85,00	157,25
	28751142032365	Sifon cadita dus	buc	1,0000	110,50	113,81
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	64,33	66,26
27	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			195,500 195,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	85,00	195,50
28	10-08-002-03	Modul de stingere	buc			177,370 170,000
	1	Затраты труда	h-om	2,0000	85,00	170,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	50,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,75
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
29	Pret de piata	Cada de dus tabla emailata 900x900mm	buc			2 909,830 ----- 0,000
	987653204	Cada de dus tabla emailata 900x900mm	buc	1,0000	2 909,83	2 909,83
30	Pret de piata	Contor de apa rece clasa "C" d25mm	buc			1 785,720 ----- 0,000
	987653201	Contor de apa rece clasa "C" d25mm	buc	1,0000	1 785,72	1 785,72
31	Pret de piata	Filtru de apa cu sita Y d50mm	buc			1 092,750 ----- 0,000
	987653206	Filtru de apa cu sita Y d50mm	buc	1,0000	1 092,75	1 092,75
32	Pret de piata	Manometru tehnic	buc			105,920 ----- 0,000
	987653203	Manometru tehnic	buc	1,0000	105,92	105,92
33	Pret de piata	Modul de stingere cu pulbere Tungus-6	buc			2 320,000 ----- 0,000
	987653211	Modul de stingere cu pulbere Tungus-6	buc	2,0000	1 160,00	2 320,00
34	Pret de piata	Stingator OP-10	buc			585,000 ----- 0,000
	987653209	Stingator OP-10	buc	1,0000	585,00	585,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.