

**Constructia anexei punctului
medical, la L.T.Mihail
Berezovschi, situat in
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Apeduct si Canalizare (RAC.S)**

Valoarea de deviz 32 615,00 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. Rețele de alimentare cu apa si canalizare				
		1.1. Sistemul B1 (apa rece)				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	16,000	38,820 19,250	621,120 308,000
2	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	14,000	40,880 19,250	572,320 269,500
3	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	5,000	17,793 12,650	88,965 63,250
4	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, PPR	buc	7,000	11,723 8,250	82,061 57,750

1	2	3	4	5	6	7
5	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	14,000	27,723 8,250	388,122 115,500
6	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc	4,000	34,350 14,850	137,400 59,400
7	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc	7,000	74,988 7,150	524,913 50,050
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	47,650 12,650	142,950 37,950
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	16,000	2,750 2,750	44,000 44,000
10	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	16,000	8,800 8,800	140,800 140,800
		<i>Total</i>	lei			2 742,651
		Total Sistemul B1 (apa rece) Inclusiv salariu				2 742,651 1 146,200
		1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
11	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4 mm PN20	m	14,000	38,820 19,250	543,480 269,500
12	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3	buc	3,000	17,793	53,379

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv			12,650	37,950
13	IC38A	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	4,000	11,723 8,250	46,892 33,000
14	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc	4,000	34,350 14,850	137,400 59,400
15	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	11,000	40,880 19,250	449,680 211,750
16	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc	10,000	27,723 8,250	277,230 82,500
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc	5,000	74,987 7,150	374,937 35,750
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	47,650 12,650	142,950 37,950
		<i>Total</i>	lei			2 025,948
		Total Sistemul T3 (apa calda) Inclusiv salariu				2 025,948 767,800
		1.3. Sistema de canalizare (K1)				
19	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	4,000	62,537 17,600	250,148 70,400

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
20	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,000	37,760 13,750	226,560 82,500
21	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	buc	1,000	1 812,290 258,500	1 812,290 258,500
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,000	1 004,956 104,500	3 014,868 313,500
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	506,750 90,750	1 520,250 272,250
24	SC02A	Cabina de dus 90x90	buc	1,000	4 817,090 101,750	4 817,090 101,750
25	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc	1,000	641,230 57,750	641,230 57,750
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm -Reductie 110*50	buc	1,000	28,850 15,400	28,850 15,400
27	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	36,598 15,400	36,598 15,400
28	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	16,630 12,100	49,890 36,300

1	2	3	4	5	6	7
29	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 30*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	16,630 12,100	66,520 48,400
30	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	26,810 13,750	53,620 27,500
31	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	53,500 17,600	107,000 35,200
32	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	26,810 13,750	26,810 13,750
33	SB09E	Piesa de legatura (Trecere 110x50, 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	37,850 15,400	37,850 15,400
34	SB09C	Piesa de legatura (Clapeta de aer) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	612,630 12,100	612,630 12,100
35	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm	piesa	2,000	1 126,872 419,100	2 253,745 838,200
36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,000	47,650 12,650	238,250 63,250
		<i>Total</i>	lei			15 794,199
		Total Sistema de canalizare (K1) Inclusiv salariu				15 794,199 2 277,550
		<i>Total</i>	lei			20 562,798

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			1 005,972
		<i>Transport materiale</i>	2 %			317,503
		<i>Total</i>				21 886,273
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 094,314
		<i>Total</i>				22 980,587
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			919,224
		<i>Total</i>				23 899,811
		Total Retele de alimentare cu apa si canalizare Inclusiv salariu				23 899,811 4 191,550
		2. Lucrari de montare				
37	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,000	229,855 157,850	229,855 157,850
		<i>Total</i>	lei			229,855
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			37,884
		<i>Transport materiale</i>	2 %			1,440
		<i>Total</i>				269,179
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			13,459
		<i>Total</i>				282,638
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			11,305
		<i>Total</i>				293,943
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				293,943 157,850
		3. Utilaj				
38	Boiler 80 l	Boiler 80 l	buc	1,000	2 950,000 0,000	2 950,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 950,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			35,400
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 985,400

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			27 179,17
		TVA	20 %			5 435,83
		Total deviz:				32 615,00
		Inclusiv salariu				4 349,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția anexei punctului
medical, la L.T.Mihail
Berezovschi, situat în
mun.Chisinau**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Apeduct si Canalizare (RAC.S)**

Valoarea de deviz 32 615,00 lei

Intocmit în 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	30,3400	55,00	1 668,700
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,0300	55,00	1 706,650
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,2400	55,00	728,200
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	55,00	80,300
5.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	55,00	51,150
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,0800	55,00	114,400
		Total manopera				4 349,40

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	430,00	0,860
2.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,6304	25,00	40,760

3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,100
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,3300	15,00	19,950
5.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	29,00	0,348
6.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0350	35,00	1,225
7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	25,00	1,875
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	55,00	0,275
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,4340	35,00	15,190
10.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0500	48,00	50,400
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	48,00	288,000
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0500	25,00	26,250
13.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	30,9000	19,00	587,100
14.	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	25,7500	21,00	540,750
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,9180	32,00	29,376
16.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	4,1200	42,90	176,748
17.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	6,1800	23,00	142,140
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0500	32,00	33,600
19.	2523156715300-1	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	5,00	5,000
20.	2523156721015-1	Ramificatie simpla 87* 50mm	buc	2,0000	12,00	24,000
21.	2523156721015-2	Ramificatie simpla 45* 110mm	buc	2,0000	33,00	66,000
22.	2523156721015-3	Ramificatie simpla 45* 50mm	buc	1,0000	12,00	12,000
23.	2523156721037-1	Reductie 110*50	buc	1,0000	12,00	12,000
24.	2523156721037-2	Cot 50 87*	buc	3,0000	4,00	12,000
25.	2523156721037-3	Cot 50 30	buc	4,0000	4,00	16,000
26.	2523156721037-4	Trecere 110x50, 45*	buc	1,0000	21,00	21,000
27.	2523156721037-5	Clapeta de aer 50mm	buc	1,0000	600,00	600,000
28.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	420,00	1 298,052
29.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0605	980,00	1 039,290
30.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0500	200,00	210,000
31.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0906	300,00	927,180
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,80	2,800
33.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0053	1 450,00	7,685
34.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,8000	15,00	12,000
35.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	15,00	12,750
36.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	34,00	10,200
37.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	11,0000	35,00	385,000
38.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	28,00	16,800
39.	2874114124426-1	Teu din fonta 150mm	kg	152,8500	6,00	917,100
40.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0500	45,00	47,250

41.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0500	25,00	26,250
42.	2875114200780-1	Cabina de dus 90x90	buc	1,0300	4 500,00	4 635,000
43.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	68,00	208,080
44.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0900	78,00	319,020
45.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0500	25,00	26,250
46.	2875274110001-1	Racord 20x1/2'	buc	8,0000	18,00	144,000
47.	2875274110102-1	Teu d20	buc	8,0000	3,00	24,000
48.	2875274110102-2	Cot 90 d20 mm, PPR	buc	11,0000	2,00	22,000
49.	2875274110102-3	Mufa 20x1/2" PPR	buc	24,0000	18,00	432,000
50.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	21,00	21,000
51.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0060	580,00	583,480
52.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	320,00	960,000
53.	2913124202100-1	Кран шаровый	buc	12,0600	65,00	783,900
54.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	12,0600	2,50	30,150
55.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0500	45,00	47,250
56.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0500	45,00	47,250
57.	3220137315778	Decapant	kg	0,2580	33,00	8,514
58.	38	Boiler 80 l	buc	1,0000	2 950,00	2 950,000
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	3,50	19,950
60.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,020
Total materiale de construcții						18 897,18

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,7090	65,00	46,085
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9000	500,00	450,000
Total utilaje de construcții						496,10

Total	lei	27 179,17
TVA	20 %	5 435,83

Total deviz: 32 615,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia anexei punctului medical, la Investitor
L.T.Mihail Berezovschi, situat in mun.Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele de alimentare cu apa si canalizare				
		1.1. Sistemul B1 (apa rece)				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, avind diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m			38,820 19,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	1,0300	19,00	19,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			621,120
2	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m			40,880 19,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	1,0300	21,00	21,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,320
3	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			17,793 12,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2875274110102-1	Teu d20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	65,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,965
4	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, PPR	buc			11,723 8,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2875274110102-2	Cot 90 d20 mm, PPR	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	65,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,061
5	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			27,723 8,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2875274110102-3	Mufa 20x1/2" PPR	buc	1,0000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	65,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			388,122
6	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc			34,350 14,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	55,00	14,85
	2875274110001-1	Racord 20x1/2'	buc	1,0000	18,00	18,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,400
7	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc			74,988 7,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	55,00	7,15

1	2	3	4	5	6	7
	2913124202100-1	Кран шаровый	buc	1,0000	65,00	65,32
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,50	2,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,913
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			47,650 12,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,950
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,750 2,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	55,00	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,000
10	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			8,800 8,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,800
		1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
11	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4 mm PN20	m			38,820 19,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 20,0x2.8 mm PPR PN20	m	1,0300	19,00	19,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			543,480
12	IC38G	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			17,793 12,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2875274110102-1	Teu d20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	65,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,379
13	IC38A	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			11,723 8,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2875274110102-2	Cot 90 d20 mm, PPR	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	65,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,892
14	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Racord 20x1/2") din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR	buc			34,350 14,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	55,00	14,85
	2875274110001-1	Racord 20x1/2"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,400
15	IC36B	Teava (de protectie) din polietilena armata de inalta densitate, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m			40,880 19,250

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm. PEND	m	1,0300	21,00	21,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			449,680
16	IC38A	Piesa de racordare (Mufa 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv PPR	buc			27,723 8,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2875274110102-3	Mufa 20x1/2" PPR	buc	1,0000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	65,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,230
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Кран шаровый)	buc			74,987 7,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	55,00	7,15
	2913124202100-1	Кран шаровый	buc	1,0000	65,00	65,32
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,50	2,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,937
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			47,650 12,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,950
		1.3. Sistema de canalizare (K1)				
19	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			62,537 17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	42,90	44,19
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,148
20	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			37,760 13,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,0300	23,00	23,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,560
21	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	buc			1 812,290 258,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	55,00	258,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	980,00	1 039,29
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	210,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,00	50,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	26,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 812,290
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc			1 004,956

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe pedestal				104,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	55,00	104,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	420,00	432,68
	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	300,00	309,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 014,868
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			506,750 90,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 520,250
24	SC02A	Cabina de dus 90x90	buc			4 817,090 101,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	55,00	101,75
	2875114200780-1	Cabina de dus 90x90	buc	1,0000	4 500,00	4 635,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	80,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 817,090
25	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc			641,230 57,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	580,00	583,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			641,230
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm -Reductie 110*50	buc			28,850 15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2523156721037-1	Reductie 110*50	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,850
27	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			36,598 15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2523156715300-1	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	25,00	1,88
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0350	35,00	1,22
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	29,00	0,35
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	15,00	12,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,598
28	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,630 12,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2523156721037-2	Cot 50 87*	buc	1,0000	4,00	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,890
29	SB09C	Piesa de legatura (Cot 50 30*)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,630 12,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2523156721037-3	Cot 50 30	buc	1,0000	4,00	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,520

1	2	3	4	5	6	7
30	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla 87*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,810 13,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2523156721015-1	Ramificatie simpla 87* 50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,620
31	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,500 17,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2523156721015-2	Ramificatie simpla 45* 110mm	buc	1,0000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,000
32	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,810 13,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2523156721015-3	Ramificatie simpla 45* 50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,810
33	SB09E	Piesa de legatura (Trecere 110x50, 45*) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,850 15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2523156721037-4	Trecere 110x50, 45*	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,850
34	SB09C	Piesa de legatura (Clapeta de aer) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			612,630 12,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2523156721037-5	Clapeta de aer 50mm	buc	1,0000	600,00	600,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,630
35	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm	piesa			1 126,872 419,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,6200	55,00	364,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2874114124426-1	Teu din fonta 150mm	kg	75,0000	6,00	458,55
	1714227322926	Fringhie de cinpa gudronata	kg	0,8000	25,00	20,38
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0026	1 450,00	3,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	500,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 253,745
36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			47,650 12,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,250
		2. Lucrari de montare				
37	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			229,855 157,850

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	55,00	80,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	55,00	51,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	21,00	21,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	3,50	19,95
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	34,00	10,20
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	28,00	16,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,80	2,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	430,00	0,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	55,00	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,855
		3. Utilaj				
38	Boiler 80 l	Boiler 80 l	buc			2 950,000
						0,000
38	Boiler 80 l	Boiler 80 l	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 950,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.