

**Lucrări de reparație capitală a
încăperilor Catedrelor de Oncologie,
Disciplina Hematologie, Radiologie și
Imagistică, Anestiziologie și
Reanimatologie nr.2, și de
Morfopatologie**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Solutii alimentare cu apa si canalizare RAC.SU**

Valoarea de deviz 162 194 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. A1				
1	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm PN10 20x1.9mm	m	90,000	65,174 44,100	5 865,671 3 969,000
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Кран шаровой	buc	28,000	61,600 21,000	1 724,800 588,000
3	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Поливочный внутренний кран д=15 мм	buc	2,000	61,600 21,000	123,200 42,000
4	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	115,000	22,991 20,300	2 643,965 2 334,500

1	2	3	4	5	6	7
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la Изолляция шланг ПЭВ для труб д=15 мм (22x6)	m	45,000	28,145 24,500	1 266,511 1 102,500
6	pret de piata	Рукав напорный резиноканевый д=15 мм	m	15,000	14,800 0,000	222,000 0,000
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"cu furtun flexibil	buc	2,000	801,900 115,500	1 603,800 231,000
8	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	90,000	11,200 11,200	1 008,000 1 008,000
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	90,000	3,500 3,500	315,000 315,000
		Total A1 Inclusiv salariu				14 772,947 9 590,000
		1.2. T3				
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm PN 16 20x2.2 mm	m	75,000	66,756 44,100	5 006,672 3 307,500
11	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Кран шаровой	buc	14,000	61,600 21,000	862,400 294,000
12	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	100,000	22,991 20,300	2 299,100 2 030,000
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	40,000	28,145 24,500	1 125,786 980,000

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la Изоляция шланг ПЭВ для труб д=15 мм (22x6)				
14	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	75,000	11,200 11,200	840,000 840,000
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	75,000	3,500 3,500	262,500 262,500
		Total T3 Inclusiv salariu				10 396,458 7 714,000
		1.3. C1				
16	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	45,000	90,133 26,600	4 055,985 1 197,000
17	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	45,000	65,443 21,000	2 944,935 945,000
18	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	60,000	33,291 30,100	1 997,460 1 806,000
19	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	60,000	40,291 36,400	2 417,460 2 184,000
20	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiară cu umplere cu mortar in planșeu d=100 mm	buc	2,000	67,200 42,000	134,400 84,000
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm trecere	buc	2,000	34,954 15,400	69,908 30,800

1	2	3	4	5	6	7
		d=100x50				
22	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 100x100	buc	14,000	73,630 22,400	1 030,820 313,600
23	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 100x50	buc	8,000	68,730 22,400	549,840 179,200
24	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu mat plastic d=50x50	buc	4,000	54,608 17,500	218,432 70,000
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot d=110 mm	buc	4,000	39,365 19,600	157,460 78,400
26	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50	buc	8,000	29,754 15,400	238,032 123,200
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop d=110 mm	buc	8,000	27,565 19,600	220,520 156,800
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Dop d=50	buc	4,000	19,254 15,400	77,016 61,600
29	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta aeresire tip HL900N	buc	2,000	497,730 22,400	995,460 44,800
30	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu revizie 100x100	buc	2,000	73,630 22,400	147,260 44,800
31	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie	buc	4,000	86,295	345,180

1	2	3	4	5	6	7
		dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cruce 110 mm			26,600	106,400
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 cu racord flexibil, robinet colt si robinet plutitor cu d=1/2"	buc	12,000	1 511,720 329,000	18 140,640 3 948,000
33	RpSB15A	Montarea furtunului gofrat p/u WC	buc	12,000	47,074 16,100	564,888 193,200
34	SC04C	Lavoar (dreptunghiular) , portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal din semiportelan cu deminsiuni de la 600x450 mm	buc	14,000	952,311 133,000	13 332,352 1 862,000
35	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 din bronz turnat, hromat,(nu se admite aliaj) cu cartus ceramic d=40mm scurt nasul (pipa) inalt si mobil integru cu corpul bateriei montate,cu un singur orificiu , ventil metalic cu tija G1/4 ,regulator debit M24/1, cu greutatea de 1000gr-1200gr	buc	14,000	1 971,900 115,500	27 606,600 1 617,000
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. 900x900mm	buc	2,000	791,172 129,500	1 582,344 259,000
37	SD02A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterie din bronz turnat, hromat,(nu se admite aliaj) cu cartus ceramic d=40mm cu nasul lung hromat racord exscentric G1/2 distanta 150+/-20mm	buc	2,000	732,100 80,500	1 464,200 161,000

1	2	3	4	5	6	7
		,regulator debit M28/1, cumatotor automat cada/ dus greutatea de la 1500gr				
38	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.550x350 mm(Lxh)	buc	3,000	777,722 178,500	2 333,165 535,500
39	SD04A	Baterie cu sensor pentru pisuar,6V,4 baterii alcaline de 1.5v de tip AAA,raza de actiune a sensorului 35 cm montat exterior deasupra oisoarului culoare hrom h=380-388 mm,cu termin de garantie de la 5 ani	buc	3,000	1 771,900 115,500	5 315,700 346,500
40	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,000	46,459 17,500	92,919 35,000
41	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	9,000	5,600 5,600	50,400 50,400
		Total C1 Inclusiv salariu				86 083,376 16 433,200
		1.4. Nord apometric				
42	SD20A	Racord- trecere d=15x20 mm	buc	4,000	17,368 11,200	69,472 44,800
43	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Кран шаровый	buc	4,000	64,076 24,500	256,304 98,000
44	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан обратный д=20 мм	buc	2,000	52,462 12,600	104,923 25,200
		Total Nord apometric Inclusiv salariu				430,699 168,000
		<i>Total</i>	lei			111 683,480
		<i>Fondul social</i>		24,00 %		8 137,248

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			3 862,364
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			6 184,154
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 896,017
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				133 763,263 33 905,200
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Nod apometric				
45	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (cost utilaj)	buc	2,000	70,000 70,000	140,000 140,000
46	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (cost utilaj)	buc	2,000	161,000 161,000	322,000 322,000
		Total Nod apometric Inclusiv salariu				462,000 462,000
		<i>Total</i>	lei			462,000
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			110,880
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26,00 %			120,120
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			20,790
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				713,790 462,000
		3. Costul utilajului				
		3.1. Nod apometric				
47		Воломер д=15 мм Класс С	buc	2,000	300,000 0,000	600,000 0,000
48		Фильтр глубокой очистки д=20мм с катриджем из нержав.	buc	2,000	44,200 0,000	88,400 0,000
		Total Nod apometric Inclusiv salariu				688,400
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				688,400
		Total	lei			135 162
		TVA	20,00 %			27 032
		Total deviz:				162 194

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				34 366

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparatie capitală a încăperilor
Catedrelor de Oncologie, Disciplina
Hematologie, Radiologie și Imagistică,
Anestiziologie și Reanimatologie nr.2, și de
Morfopatologie**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Solutii alimentare cu apa si canalizare RAC.SU**

Valoarea de deviz 162 194 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-7:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	461,210	70,00	32 284,700
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,750	70,00	2 082,500
Total manopera						34 366

Materiale:

1.	12345	Рукав напорный резиноканевый д=15 мм	m	15,000	14,80	222,000
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,402	315,00	126,630
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,179	12,00	74,148
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,795	0,00	0,000
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,910	131,00	512,210
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,330	56,60	18,678
7.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,081	64,00	5,184
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12,600	4,10	51,660
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	38,000	3,20	121,600
10.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,600	1,20	15,120
11.	252121671705-0	Teava din material plastic d=20mm PN10	m	91,800	8,75	803,250
12.	252121671705-1	Teava din material plastic d=20mm PN16	m	76,500	10,30	787,950
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,284	9,50	40,698
14.	252121672016-0	Teava din material plastic pentru canalizare d=100mm	m	46,350	59,60	2 762,460
15.	252121672016-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	46,350	42,50	1 969,875
16.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,436	12,80	184,781
17.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,020	28,10	56,762
18.	252315671943-0	Cot din material plastic d=20 mm	buc	115,500	3,30	381,150
19.	252315671945-0	Teu din material plastic d=20mm	buc	74,250	3,40	252,450
20.	252315671946-0	Reductie din material plastic d=20mm	buc	16,500	5,30	87,450
21.	252315671953-0	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	165,000	3,80	627,000
22.	252315672101	Clapeta aeresire tip HL 900 N	buc	2,000	465,80	931,600
23.	252315672101-11	Furtun gofrat p/u WC	buc	12,000	28,90	346,800
24.	252315672101-5	Teu 100x100 plastic canalizare	buc	14,000	41,70	583,800
25.	252315672101-6	Teu 100x50 plastic canalizare	buc	8,000	36,80	294,400
26.	252315672101-7	Teu 50x50 plastic canalizare	buc	4,000	34,20	136,800
27.	252315672102	Teu revizie 100x100	buc	2,000	41,70	83,400
28.	252315672103-0	Dop d=110 plastic canalizare	buc	8,000	3,20	25,600
29.	252315672103-01	Dop d=50 plastic canalizare	buc	4,000	2,40	9,600
30.	252315672103-7	Trecere d=100x50 plastic canalizare	buc	2,000	18,10	36,200

31.	252315672103-8	Cot d=110 plastic canalizare	buc	4,000	15,00	60,000
32.	252315672103-9	Cot d=50 plastic canalizare	buc	8,000	12,90	103,200
33.	2523156721031	Cruce 110	buc	4,000	45,40	181,600
34.	2622102438000	Lavoar 600x450	buc	14,423	627,00	9 043,221
35.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	12,726	810,00	10 308,060
36.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar550x350mm	buc	3,091	512,50	1 584,138
37.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12,600	0,00	0,000
38.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	14,423	81,60	1 176,917
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	103,850	2,30	238,855
40.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,024	1 050,00	25,200
41.	2721204122301	Racord -trecere 15x20 mm	buc	4,060	4,80	19,488
42.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,060	20,10	61,506
43.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,600	67,40	849,240
44.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12,600	0,00	0,000
45.	287511420078-0	Cada pentru dus din otel emailate cu sifon 900x900mm	buc	2,060	575,00	1 184,500
46.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	14,280	17,30	247,044
47.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	16,340	67,40	1 101,316
48.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	12,600	126,00	1 587,600
49.	287527420404-0	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze de 2"	buc	60,000	2,10	126,000
50.	287527420404-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze de4"	buc	60,000	2,80	168,000
51.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	215,000	1,60	344,000
52.	287527733052-2	Mufa antiincendiara tip PTMK d=100mm	buc	2,000	12,60	25,200
53.	291312420137	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	680,00	1 360,000
54.	291312420137-0	Baterie amestecatoare pt. baie	buc	2,000	651,60	1 303,200
55.	291312420137-1	Baterie amestecatoare pt. sens.p/u pisuar	buc	3,000	1 650,00	4 950,000
56.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	14,000	1 850,00	25 900,000
57.	291312420160-0	Кран шаровой d=1/2"	buc	42,630	40,00	1 705,200
58.	291312420160-1	Кран поливочный d=15 мм	buc	2,030	40,00	81,200
59.	291312420163	Robinet de reglaj drept sau coltar Кран шаровый 3/4"	buc	4,080	38,80	158,304
60.	2913124204210	Supara Клапан обратный d=20мм	buc	2,040	39,08	79,723
61.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=1/2"	buc	12,600	48,40	609,840
62.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,060	42,00	128,520
63.	2913134201755	Robinet coltar, dn=1/2"	buc	12,600	48,40	609,840
64.	3214	Водомер d=15 мм класс C	buc	2,000	300,00	600,000
65.	3215	Фильтр глубокой очистки d=20мм с катрид. из нержав.	buc	2,000	44,20	88,400
66.	3220137315778	Decarant	kg	0,990	68,00	67,320
67.	332051735223	Termoizolatie conducte (22x6)	m	91,928	3,37	309,797
68.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,335	0,00	0,000
Total materiale de construcții						77 934

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,914	76,80	530,995
Total utilaje de construcții						531

Total	lei	135 162
TVA	20,00 %	27 032

Total deviz:

162 194

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparatie capitală a încăperilor
Catedrelor de Oncologie, Disciplina
Hematologie, Radiologie și Imagistică,
Anestiziologie și Reanimatologie nr.2, și de
Morfopatologie**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. A1				
1	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm PN10 20x1.9mm	m			65,174 44,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,100
	252121671705-0	Teava din material plastic d=20mm PN10	m	1,0200	8,75	8,925
	252315671943-0	Cot din material plastic d=20 mm	buc	0,7000	3,30	2,310
	252315671945-0	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	3,40	1,530
	252315671946-0	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	5,30	0,530
	252315671953-0	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	1,0000	3,80	3,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decarpant	kg	0,0060	68,00	0,408
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	56,60	0,113
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	76,80	3,218
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Кран шаровой	buc			61,600 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,000
	291312420160-0	Кран шаровой d=1/2"	buc	1,0000	40,00	40,600
3	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Поливочный внутренний кран d=15 мм	buc			61,600 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,000
	291312420160-1	Кран поливочный d=15 мм	buc	1,0000	40,00	40,600
4	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			22,991 20,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,300
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	1,60	1,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,713
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,00	0,378
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,000
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la Изоляция шланг ПЭВ для труб d=15 мм (22x6)	m			28,145 24,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	24,500
	332051735223	Termoizolație conducte (22x6)	m	1,0300	3,37	3,645
6	pret de piata	Рукав напорный резиноканевый d=15 мм	m			14,800 0,000
	12345	Рукав напорный резиноканевый d=15 мм	m	1,0000	14,80	14,800
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc			801,900

1	2	3	4	5	6	7
		stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"cu furtun flexibil				115,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,500
	291312420137	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	680,00	680,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	3,20	6,400
8	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			11,200 11,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,200
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,500 3,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	70,00	3,500
		1.2. T3				
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm PN 16 20x2.2 mm	m			66,756 44,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,100
	252121671705-1	Teava din material plastic d=20mm PN16	m	1,0200	10,30	10,506
	252315671943-0	Cot din material plastic d=20 mm	buc	0,7000	3,30	2,310
	252315671945-0	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	3,40	1,530
	252315671946-0	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	5,30	0,530
	252315671953-0	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	1,0000	3,80	3,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,408
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	56,60	0,113
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	76,80	3,218
11	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Кран шаровой	buc			61,600 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,000
	291312420160-0	Кран шаровой d=1/2"	buc	1,0000	40,00	40,600
12	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			22,991 20,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	20,300
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,60	1,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,713
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,00	0,378
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la Изоляция шланг ПЭВ для труб d=15 мм (22x6)	m			28,145 24,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	24,500
	332051735223	Termoizolatie conducte (22x6)	m	1,0300	3,37	3,645
14	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			11,200 11,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,200
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,500 3,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	70,00	3,500
		1.3. C1				
16	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			90,133 26,600

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	70,00	26,600
	252121672016-0	Teava din material plastic pentru canalizare d=100mm	m	1,0300	59,60	61,388
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	131,00	1,965
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
17	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			65,443 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	70,00	21,000
	252121672016-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	42,50	43,775
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	131,00	0,524
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
18	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			33,291 30,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	70,00	30,100
	287527420404-0	Bratară pt. tevi de instalatii de apa și gaze de 2"	buc	1,0000	2,10	2,100
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,713
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,00	0,378
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
19	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			40,291 36,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	70,00	36,400
	287527420404-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa și gaze de 4"	buc	1,0000	2,80	2,800
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,713
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,00	0,378
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
20	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planșeu d=100 mm	buc			67,200 42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	70,00	42,000
	287527733052-2	Mufa antiincendiară tip PTMK d=100mm	buc	1,0000	12,60	12,600
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 050,00	12,600
21	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm trecere d=100x50	buc			34,954 15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,400
	252315672103-7	Trecere d=100x50 plastic canalizare	buc	1,0000	18,10	18,100
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	131,00	1,310
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
22	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 100x100	buc			73,630 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,400
	252315672101-5	Teu 100x100 plastic canalizare	buc	1,0000	41,70	41,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	131,00	9,170
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
23	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 100x50	buc			68,730 22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,400
	252315672101-6	Teu 100x50 plastic canalizare	buc	1,0000	36,80	36,800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	131,00	9,170
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
24	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu mat plastic d=50x50	buc			54,608 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,500
	252315672101-7	Teu 50x50 plastic canalizare	buc	1,0000	34,20	34,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	131,00	2,620
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,288
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			39,365

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de Cot d=110 mm				19,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,600
	252315672103-8	Cot d=110 plastic canalizare	buc	1,0000	15,00	15,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	131,00	4,585
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
26	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50	buc			29,754
						15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,400
	252315672103-9	Cot d=50 plastic canalizare	buc	1,0000	12,90	12,900
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	131,00	1,310
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Dop d=110 mm	buc			27,565
						19,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,600
	252315672103-0	Dop d=110 plastic canalizare	buc	1,0000	3,20	3,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	131,00	4,585
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Dop d=50	buc			19,254
						15,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,400
	252315672103-01	Dop d=50 plastic canalizare	buc	1,0000	2,40	2,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	131,00	1,310
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
29	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta aeresire tip HL900N	buc			497,730
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,400
	252315672101	Clapeta aeresire tip HL 900 N	buc	1,0000	465,80	465,800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	131,00	9,170
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
30	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu revizie 100x100	buc			73,630
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,400
	252315672102	Teu revizie 100x100	buc	1,0000	41,70	41,700
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	131,00	9,170
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
31	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cruce 110 mm	buc			86,295
						26,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	70,00	26,600
	2523156721031	Cruce 110	buc	1,0000	45,40	45,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	131,00	13,755
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	12,00	0,540
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 cu racord flexibil, robinet colt si robinet plutitor cu d=1/2"	buc			1 511,720
						329,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	329,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	810,00	859,005
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=1/2"	buc	1,0000	48,40	50,820
	2913134201755	Robinet coltar, dn=1/2"	buc	1,0000	48,40	50,820
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	67,40	70,770
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	12,80	13,440
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	4,10	4,305
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,00	0,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	126,00	132,300
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	1,20	1,260
33	RpSB15A	Montarea furtunului gofrat p/u WC	buc			47,074
						16,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	16,100

1	2	3	4	5	6	7
	252315672101-11	Furtun gofrat p/u WC	buc	1,0000	28,90	28,900
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	131,00	1,834
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
34	SC04C	Lavoar (dreptunghiular) , portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal din semiportelan cu deminsiuni de la 600x450 mm	buc			952,311 133,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	70,00	133,000
	2622102438000	Lavoar 600x450	buc	1,0100	627,00	645,944
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	17,30	17,646
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	67,40	68,748
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	9,50	2,907
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	81,60	84,066
35	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 din bronz turnat, hromat,(nu se admite aliaj) cu cartus ceramic d=40mm scurt nasul (pipa) inalt si mobil integru cu corpul bateriei montate,cu un singur orificiu , ventil metalic cu tija G1/4 ,regulator debit M24/1, cu greutatea de 1000gr-1200gr	buc			1 971,900 115,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,500
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	3,20	6,400
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. 900x900mm	buc			791,172 129,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,500
	287511420078-0	Cada pentru dus din otel emailate cu sifon 900x900mm	buc	1,0000	575,00	592,250
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	67,40	69,422
37	SD02A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterie din bronz turnat, hromat,(nu se admite aliaj) cu cartus ceramic d=40mm cu nasul lung hromat racord exscentric G1/2 distanta 150+/20mm ,regulator debit M28/1, cumatotot automat cada/ dus greutatea de la 1500gr	buc			732,100 80,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	70,00	80,500
	291312420137-0	Baterie amestecatoare pt. baie	buc	1,0000	651,60	651,600
38	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.550x350 mm(Lxh)	buc			777,722 178,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	70,00	178,500
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar550x350mm	buc	1,0100	512,50	528,046
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	42,00	42,840
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	20,10	20,502
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	12,80	7,834
39	SD04A	Baterie cu sensor pentru pisuar,6V,4 baterii alcaline de 1.5v de tip AAA,raza de actiune a sensorului 35 cm montat exterior deasupra oisoarului culoare hrom h=380-388 mm,cu termin de garantie de la 5 ani	buc			1 771,900 115,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,500
	291312420137-1	Baterie amestecatoare pt. sens.p/u pisuar	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	3,20	6,400
40	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			46,459 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,500
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	28,10	28,381
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	131,00	0,459
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,120
41	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura	10 m			5,600 5,600

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	5,600
		1.4. Nord apometric				
42	SD20A	Racord- trecere d=15x20 mm	buc			17,368
						11,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	11,200
	2721204122301	Racord -trecere 15x20 mm	buc	1,0000	4,80	4,872
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	64,00	1,296
43	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Кран шаровый	buc			64,076
						24,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	70,00	24,500
	291312420163	Robinet de reglaj drept sau coltar Кран шаровый 3/4"	buc	1,0000	38,80	39,576
44	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан обратный d=20 мм	buc			52,462
						12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,600
	2913124204210	Supara Клапан обратный d=20мм	buc	1,0000	39,08	39,861
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Nod apometric				
45	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (cost utilaj)	buc			70,000
						70,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	70,00	70,000
46	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (cost utilaj)	buc			161,000
						161,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,000
		3. Costul utilajului				
		3.1. Nod apometric				
47		Воломер d=15 мм Класс C	buc			300,000
						0,000
	3214	Водомер d=15 мм класс C	buc	1,0000	300,00	300,000
48		Фильтр глубокой очистки d=20мм с катрижем из нержав.	buc			44,200
						0,000
	3215	Фильтр глубокой очистки d=20мм с катрид. из нержав.	buc	1,0000	44,20	44,200

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.