

**Lucrari de reparatie capitala a cladirii
Ministerului Sanatatii din str. V.
Alecsandri nr.2, mun. Chisinau (Axele 1-
6 si A-G)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**OFERTA № 2-1-2
Apa si canalizarea**

Valoarea de deviz 72 109,78 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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Retea B1				
		1.1.1. 1.1.1. Armatura				
1	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровый ф15 mm)	buc	9,000	129,42 7,82	1 164,79 70,35
2	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Кран шаровый ф 20 mm)	buc	2,000	183,86 10,82	367,72 21,65
		Total 1.1.1. Armatura Inclusiv salariu				1 532,51 92,00
		1.1.2. 1.1.2. Conducte si conexiune lor				
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20x2.8 mm)	m	4,000	30,19 8,42	120,77 33,67
4	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x2.8 mm)	m	15,000	40,19 8,42	602,89 126,27
5	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубы АF-D-022 ф20мм)	m	4,000	37,37 30,67	149,49 122,67
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la	m	15,000	37,37 30,67	560,57 459,99

1	2	3	4	5	6	7
		D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубы АF-D-022 φ25мм)				
7	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57 mm	m	10,000	297,86 55,32	2 978,61 553,20
8	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	5,000	69,14 25,86	345,71 129,28
9	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	1,900	6,62 6,62	12,57 12,57
10	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,000	6,01 6,01	6,01 6,01
11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	19,000	3,01 3,01	57,12 57,12
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,000	3,61 3,61	36,08 36,08
		Total 1.1.2. Conducte si conexiune lor Inclusiv salariu				4 869,82 1 536,86
		Total 1.1. Retea B1 Inclusiv salariu				6 402,33 1 628,86
		1.2. 1.2. Retea T3				
		1.2.1. 1.2.1. Armatura				
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровый φ15 mm)	buc	5,000	129,42 7,82	647,11 39,08
		Total 1.2.1. Armatura Inclusiv salariu				647,11 39,08
		1.2.2. 1.2.2. Conductele si conexiunile lor				
14	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20x2,8 mm)	m	3,000	30,18 8,42	90,55 25,25
15	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin	m	2,000	40,20	80,40

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x3.2 mm)			8,42	16,84
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубы AF-D-022 φ20мм)	m	3,000	37,37 30,67	112,12 92,00
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубы AF-D-022 φ25мм)	m	2,000	39,21 30,66	78,42 61,33
18	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,500	6,62 6,62	3,31 3,31
19	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	5,000	3,01 3,01	15,03 15,03
		Total 1.2.2. Conductele si conexiunile lor Inclusiv salariu				379,83 213,76
		1.2.3. 1.2.3. Materiale				
20	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,000	1 263,27 111,24	3 789,80 333,72
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	3,000	907,61 99,21	2 722,84 297,64
22	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,000	1 010,48 102,22	1 010,48 102,22
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" (Смеситель для мойки)	buc	1,000	823,81 99,21	823,81 99,21
24	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati,	buc	1,000	1 058,29 69,15	1 058,29 69,15

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
		Total 1.2.3. Materiale Inclusiv salariu				9 405,22 901,94
		Total 1.2. Retea T3 Inclusiv salariu				10 432,16 1 154,78
		1.3. 1.3. Canalizare K1				
		1.3.1. 1.3.1. Conductele si conexiunile lor				
25	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	15,000	74,55 19,24	1 118,27 288,62
26	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	6,000	42,05 15,03	252,31 90,19
27	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	1,500	4,81 4,81	7,22 7,22
28	SF04B	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 peste 100 mm	10 m	0,600	4,82 4,82	2,89 2,89
		Total 1.3.1. Conductele si conexiunile lor Inclusiv salariu				1 380,69 388,92
		1.3.2. 1.3.2. Materiale				
29	SC07B1	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 P. (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc	3,000	2 809,94 252,55	8 429,82 757,64
30	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	1 803,28 153,33	1 803,28 153,33
		Total 1.3.2. Materiale Inclusiv salariu				10 233,10

1	2	3	4	5	6	7
						910,97
		Total 1.3. Canalizare K1 Inclusiv salariu				11 613,79 1 299,89
		<i>Total</i>	lei			28 448,28
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			980,05
		<i>Total</i>	100,00 +			29 428,33
		<i>Transportarea</i>	3,00 %			730,62
		<i>Total</i>	100,00 +			30 158,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			1 809,54
		<i>Total</i>	100,00 +			31 968,49
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			959,06
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 927,55 4 083,53
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. 2.1. Robinet de stingere incendiu				
31	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	4,000	2 221,73 240,52	8 886,93 962,08
32	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка соединительная цапковая ГЦ-50)	buc	4,000	94,09 24,05	376,35 96,21
33	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка соединительная рукавная ГР-50)	buc	4,000	127,58 24,05	510,33 96,21
34	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка муфтовая ГМ-50)	buc	4,000	149,91 24,05	599,65 96,21
35	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (ствол пожарный РС- 50)	buc	4,000	170,34 24,05	681,34 96,21
36	Pret furnizor	Indicator по ГОСТ 12.4.076	buc	4,000	42,00 0,00	168,00 0,00
		Total 2.1. Robinet de stingere incendiu Inclusiv salariu				11 222,60 1 346,92
		2.2. 2.2. Retea T3				
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	175,10 111,24	175,10 111,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total 2.2. Retea T3 Inclusiv salariu				175,10 111,24
		<i>Total</i>	lei			11 397,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			349,96
		<i>Total</i>	100,00 +			11 747,66
		<i>Transportarea</i>	3,00 %			298,19
		<i>Total</i>	100,00 +			12 045,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			4 969,77
		<i>Total</i>	100,00 +			17 015,62
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			510,47
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 526,09 1 458,16
		3. 3. Utilaj				
38	Pret furnizor	Задвижка пожарная диам. 50 мм	buc	4,000	1 234,21 0,00	4 936,84 0,00
39	Pret furnizor	Stingator ОП-5	buc	4,000	420,00 0,00	1 680,00 0,00
40	Pret furnizor	Cabina de dus	buc	1,000	3 021,00 0,00	3 021,00 0,00
		Total 3. Utilaj Inclusiv salariu				9 637,84

		Total	lei			60 091,48
		TVA	20,00 %			12 018,30
		Total deviz: Inclusiv salariu				72 109,78 5 541,69

**Lucrari de reparatie capitala a cladirii
Ministerului Sanatatii din str. V.
Alecsandri nr.2, mun. Chisinau (Axele 1-
6 si A-G)**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**OFERTA № 2-1-2
Apa si canalizarea**

Valoarea de deviz 72 109,78 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	79,922	60,13	4 805,70
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,240	60,13	735,99
		Total manopera				5 541,69

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,006	420,00	2,52
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,777	6,00	4,66
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,030	37,20	1,12
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,249	42,00	10,46
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,090	62,74	193,87
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	68,20	545,60
7.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	4,200	7,31	30,70
8.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,545	53,00	81,88
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,836	19,30	35,43
10.	252121671705014	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 20x2,8 mm	m	3,060	19,30	59,06
11.	252121671705015	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 25x3.2 mm	m	2,040	28,70	58,55
12.	25212167170503	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 20x2.8 mm	m	4,080	19,30	78,74
13.	25212167170504	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 25x2.8 mm	m	15,300	28,70	439,11
14.	252121672016025	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP	m	15,450	53,00	818,85
15.	252121672016026	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm PP	m	6,180	26,00	160,68
16.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,218	36,12	44,00
17.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	84,000	28,47	2 391,48
18.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	81,59	82,41
19.	252315671940014	Mufa din material plastic diam. 20x2,8 mm	buc	0,270	2,60	0,70
20.	252315671940015	Mufa din material plastic diam. 25x3.2 mm	buc	0,180	3,10	0,56
21.	25231567194003	Mufa din material plastic diam. 20x2.8 mm	buc	0,360	2,60	0,94
22.	25231567194004	Mufa din material plastic diam. 25x2.8 mm	buc	1,350	3,10	4,19
23.	252315671943014	Cot din material plastic diam. 20x2,8 mm	buc	0,180	3,10	0,56
24.	252315671943015	Cot din material plastic diam. 25x3.2 mm	buc	0,120	4,10	0,49
25.	25231567194303	Cot din material plastic diam. 20x2.8 mm	buc	0,240	3,10	0,74

26.	25231567194304	Cot din material plastic diam. 25x2.8 mm	buc	0,900	4,10	3,69
27.	25231567194501 4	Teu din material plastic diam. 20x2,8 mm	buc	0,450	3,92	1,76
28.	25231567194501 5	Teu din material plastic diam. 25x3.2 mm	buc	0,300	5,68	1,70
29.	25231567194503	Teu din material plastic diam. 20x2.8 mm	buc	0,600	3,92	2,35
30.	25231567194504	Teu din material plastic diam. 25x2.8 mm	buc	2,250	5,68	12,78
31.	25231567194601 4	Reductie din material plastic diam. 20x2,8 mm	buc	0,150	3,80	0,57
32.	25231567194601 5	Reductie din material plastic diam. 25x3.2 mm	buc	0,100	4,70	0,47
33.	25231567194603	Reductie din material plastic diam. 20x2.8 mm	buc	0,200	3,80	0,76
34.	25231567194604	Reductie din material plastic diam. 25x2.8 mm	buc	0,750	4,70	3,52
35.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	4,200	70,00	294,00
36.	2622102438000	Lavoar	buc	3,091	923,90	2 855,77
37.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,121	1 761,00	5 496,08
38.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	897,50	924,43
39.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,090	180,00	556,20
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,550	1,70	2,64
41.	27212041140407	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 - 57 mm	buc	0,203	53,40	10,84
42.	27212041150007	Teu din fonta maleabila B1, zincat 57 mm	buc	1,624	134,20	217,94
43.	27212041178007	Cot din fonta maleabila A1, zincat 57 mm	buc	1,522	92,40	140,63
44.	27212041201007	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 57 mm	buc	0,304	62,00	18,85
45.	27212041231007	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 57 mm	buc	0,203	67,00	13,60
46.	27221033060007	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 57 mm	m	10,251	197,40	2 023,55
47.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	4,200	721,66	3 030,97
48.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	4,200	63,00	264,60
49.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	398,12	406,08
50.	2875114200020	Chiuvea	buc	1,010	734,00	741,34
51.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060	74,60	228,28
52.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,100	62,00	316,20
53.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,120	24,00	146,88
54.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,090	68,00	210,12
55.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,090	137,00	423,33
56.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-2"	buc	5,000	42,00	210,00
57.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	984,22	989,14
58.	29131242013702 1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - Смеситель для умывальника	buc	3,000	672,00	2 016,00
59.	29131242013702 3	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - Смеситель для мойки	buc	1,000	588,20	588,20
60.	29131242021001	Кран шаровый ф15 mm	buc	9,045	98,00	886,41
61.	29131242021001 3	Кран шаровый ф15 mm	buc	5,025	98,00	492,45
62.	29131242021002	Кран шаровый ф 20 mm	buc	2,012	149,00	299,79
63.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	16,082	23,00	369,89
64.	29131245044003 2	головка соединительная цапковая ГЦ-50	buc	4,060	69,00	280,14
65.	29131245044003 3	головка соединительная рукавная ГР-50	buc	4,060	102,00	414,12
66.	29131245044003 4	головка муфтовая ГМ-50	buc	4,060	124,00	503,44
67.	29131245044003 5	ствол пожарный РС-50	buc	4,060	144,12	585,13
68.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,090	162,00	500,58
69.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	291,50	297,33
70.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,090	68,00	210,12
71.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	4,200	455,50	1 913,10
72.	3220137315778	Decapant	kg	0,144	54,10	7,79
73.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	4,326	6,20	26,82
74.	33205173522316	Теплоизоляционные трубки AF-D-022	m	3,245	6,20	20,12

		ф20мм				
75.	33205173522317	Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф25мм	m	2,163	7,90	17,09
76.	3320517352236	Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф20мм	m	16,223	6,20	100,58
77.	36	Indicator по ГОСТ 12.4.076	buc	4,000	42,00	168,00
78.	38	Задвижка пожарная диам. 50 мм	buc	4,000	1 234,21	4 936,84
79.	39	Stingator ОП-5	buc	4,000	420,00	1 680,00
80.	40	Cabina de dus	buc	1,000	3 021,00	3 021,00
81.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,005	30,00	0,15
82.	u2875114200780 u	Cada pentru dus	buc	1,030	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				43 931,46

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,226	47,20	10,67
		Total utilaje de construcții				10,67

Total	lei	60 091,48
TVA	20,00 %	12 018,30

Total deviz:

72 109,78

**Obiect Reparatie capitala a cladirii Ministerului
Sanatatii din str. V.Aleksandri 2, mun.
Chisinau, AC (Faza 1)**

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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Retea B1				
		1.1.1. 1.1.1. Armatura				
1	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровый ф15 mm)	buc			129,42 7,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	60,13	7,82
	29131242021001	Кран шаровый ф15 mm	buc	1,0000	98,00	98,49
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,11
2	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"(Кран шаровый ф 20 mm)	buc			183,86 10,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,13	10,82
	29131242021002	Кран шаровый ф 20 mm	buc	1,0000	149,00	149,90
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
		1.1.2. 1.1.2. Conducte si conexiune lor				
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20x2.8 mm)	m			30,19 8,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	60,13	8,42
	25212167170503	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 20x2.8 mm	m	1,0200	19,30	19,68
	25231567194303	Cot din material plastic diam. 20x2.8 mm	buc	0,0600	3,10	0,18
	25231567194503	Teu din material plastic diam. 20x2.8 mm	buc	0,1500	3,92	0,59
	25231567194603	Reductie din material plastic diam. 20x2.8 mm	buc	0,0500	3,80	0,19
	25231567194003	Mufa din material plastic diam. 20x2.8 mm	buc	0,0900	2,60	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	47,20	0,45
4	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x2.8 mm)	m			40,19 8,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	60,13	8,42
	25212167170504	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 25x2.8 mm	m	1,0200	28,70	29,27
	25231567194304	Cot din material plastic diam. 25x2.8 mm	buc	0,0600	4,10	0,25
	25231567194504	Teu din material plastic diam. 25x2.8 mm	buc	0,1500	5,68	0,85
	25231567194604	Reductie din material plastic diam. 25x2.8 mm	buc	0,0500	4,70	0,23
	25231567194004	Mufa din material plastic diam. 25x2.8 mm	buc	0,0900	3,10	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	47,20	0,44

1	2	3	4	5	6	7
5	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф20мм)	m			37,37 30,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,13	30,67
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	6,20	6,71
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф25мм)	m			37,37 30,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,13	30,67
	3320517352236	Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф20мм	m	1,0300	6,20	6,71
7	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57 mm	m			297,86 55,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	60,13	55,32
	27221033060007	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 57 mm	m	1,0100	197,40	202,35
	27212041178007	Cot din fonta maleabila A1, zincat 57 mm	buc	0,1500	92,40	14,06
	27212041150007	Teu din fonta maleabila B1, zincat 57 mm	buc	0,1600	134,20	21,79
	27212041201007	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 57 mm	buc	0,0300	62,00	1,89
	27212041231007	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 57 mm	buc	0,0200	67,00	1,36
	27212041140407	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 - 57 mm	buc	0,0200	53,40	1,08
8	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			69,14 25,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	60,13	25,86
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-2"	buc	1,0000	42,00	42,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	37,20	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,70	0,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	420,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
9	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,62 6,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	60,13	6,62
10	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,01 6,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	60,13	6,01
11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,01 3,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,13	3,01
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,61 3,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,13	3,61
		1.2. 1.2. Retea T3				
		1.2.1. 1.2.1. Armatura				
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровый ф15 mm)	buc			129,42 7,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	60,13	7,82
	291312420210013	Кран шаровый ф15 mm	buc	1,0000	98,00	98,49
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,12
		1.2.2. 1.2.2. Conductele si conexiunile lor				

1	2	3	4	5	6	7
14	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20x2,8 mm)	m			30,18 8,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	60,13	8,42
	252121671705014	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 20x2,8 mm	m	1,0200	19,30	19,69
	252315671943014	Cot din material plastic diam. 20x2,8 mm	buc	0,0600	3,10	0,19
	252315671945014	Teu din material plastic diam. 20x2,8 mm	buc	0,1500	3,92	0,59
	252315671946014	Reductie din material plastic diam. 20x2,8 mm	buc	0,0500	3,80	0,19
	252315671940014	Mufa din material plastic diam. 20x2,8 mm	buc	0,0900	2,60	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	47,20	0,44
15	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25x3.2 mm)	m			40,20 8,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	60,13	8,42
	252121671705015	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 25x3.2 mm	m	1,0200	28,70	29,27
	252315671943015	Cot din material plastic diam. 25x3.2 mm	buc	0,0600	4,10	0,24
	252315671945015	Teu din material plastic diam. 25x3.2 mm	buc	0,1500	5,68	0,85
	252315671946015	Reductie din material plastic diam. 25x3.2 mm	buc	0,0500	4,70	0,23
	252315671940015	Mufa din material plastic diam. 25x3.2 mm	buc	0,0900	3,10	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	47,20	0,45
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф20мм)	m			37,37 30,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,13	30,67
	33205173522316	Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф20мм	m	1,0300	6,20	6,71
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф25мм)	m			39,21 30,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,13	30,66
	33205173522317	Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф25мм	m	1,0300	7,90	8,54
18	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,62 6,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	60,13	6,62
19	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,01 3,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,13	3,01
		1.2.3. 1.2.3. Materiale				
20	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 263,27 111,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,13	111,24
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	923,90	951,92
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	74,60	76,09
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	62,00	63,24
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	19,30	11,81
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc			907,61 99,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,13	99,21

1	2	3	4	5	6	7
	291312420137021	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - Смеситель для умывальника	buc	1,0000	672,00	672,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	68,20	136,40
22	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 010,48 102,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,13	102,22
	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0000	734,00	741,34
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	81,59	82,41
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	62,00	62,62
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	36,12	21,89
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" (Смеситель для мойки)	buc			823,81 99,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,13	99,21
	291312420137023	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - Смеситель для мойки	buc	1,0000	588,20	588,20
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	68,20	136,40
24	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 058,29 69,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,13	69,15
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	984,22	989,14
		1.3. 1.3. Canalizare K1				
		1.3.1. 1.3.1. Conductele si conexiunile lor				
25	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			74,55 19,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,13	19,24
	252121672016025	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP	m	1,0300	53,00	54,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
26	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			42,05 15,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,13	15,03
	252121672016026	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm PP	m	1,0300	26,00	26,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	42,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,00	0,07
27	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			4,81 4,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,13	4,81
28	SF04B	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 peste 100 mm	10 m			4,82 4,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,13	4,82
		1.3.2. 1.3.2. Materiale				
29	SC07B1	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	buc			2 809,94 252,55

1	2	3	4	5	6	7
		sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	60,13	252,55
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 761,00	1 832,03
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	180,00	185,40
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	162,00	166,86
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	68,00	70,04
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	62,74	64,62
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	137,00	141,11
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	68,00	70,04
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	53,00	27,29
30	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 803,28
						153,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	60,13	153,33
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	897,50	924,43
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	291,50	297,33
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	398,12	406,08
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	36,12	22,11
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. 2.1. Robinet de stingere incendiu				
31	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			2 221,73
						240,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	60,13	240,52
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	455,50	478,27
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	7,31	7,67
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	721,66	757,74
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	63,00	66,15
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	70,00	73,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	28,47	597,87
32	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка соединительная цапковая ГЦ-50)	buc			94,09
						24,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,13	24,05
	291312450440032	головка соединительная цапковая ГЦ-50	buc	1,0000	69,00	70,03
33	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка соединительная рукавная ГР-50)	buc			127,58
						24,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,13	24,05
	291312450440033	головка соединительная рукавная ГР-50	buc	1,0000	102,00	103,53
34	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка муфтовая ГМ-50)	buc			149,91
						24,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,13	24,05
	291312450440034	головка муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	124,00	125,86
35	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (ствол пожарный РС-50)	buc			170,34
						24,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,13	24,05
	291312450440035	ствол пожарный РС-50	buc	1,0000	144,12	146,28
36	Pret furnizor	Indicator по ГОСТ 12.4.076	buc			42,00
						0,00
	36	Indicator по ГОСТ 12.4.076	buc	1,0000	42,00	42,00
		2.2. 2.2. Retea T3				
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			175,10
						111,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,13	111,24

1	2	3	4	5	6	7
	u2875114200780u	Cada pentru dus	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	62,00	63,86
		3. 3. Utilaj				
38	Pret furnizor	Задвижка пожарная диам. 50 мм	buc			1 234,21 0,00
	38	Задвижка пожарная диам. 50 мм	buc	1,0000	1 234,21	1 234,21
39	Pret furnizor	Stingator ОП-5	buc			420,00 0,00
	39	Stingator ОП-5	buc	1,0000	420,00	420,00
40	Pret furnizor	Cabina de dus	buc			3 021,00 0,00
	40	Cabina de dus	buc	1,0000	3 021,00	3 021,00