

**Reparatia capitala a retelelor
ingineresti si renovarea spatiilor
sanitare a cladirii administrative
al SIS al RM amplasata in or.
Chisinau, bd. Stefan cel Mare si
Sfint, 166**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № RAC
Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 347 080,78 Lei

Intocmit in prețuri curente 09.02.2020

№ 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-montare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa incorporat in perete, avind sifonul interior tip S (model Jika sau analogic)	buc	16,0000	2 632,390 147,000	42 118,240 2 352,000
2	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. (Lavoar aplicat pentru mobilier, suspendat pe perete: 1050*460mm (model Luxor sau analogic))	buc	4,0000	2 331,190 64,750	9 324,760 259,000
3	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. (Lavoar dublu pentru mobilier suspendat pe perete:	buc	6,0000	4 855,180 64,750	29 131,080 388,500

1	2	3	4	5	6	7
		1200*440mm (model Isik sau analogic))				
4	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. (in incapere tehnica (model Pure sau analogic))	buc	1,0000	2 331,190 64,750	2 331,190 64,750
5	SC04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	17,0000	583,750 64,750	9 923,750 1 100,750
6	SC02A	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	1,0000	1 043,250 64,750	1 043,250 64,750
7	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,0000	1 291,218 89,250	6 456,090 446,250
		<i>Total</i>	Lei			100 328,360
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				100 328,360 4 676,000
		1.2. Sistemul de alimentare cu apa potabila				
8	SD19A	Robinet bila cu 3 cai cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc	1,0000	109,550 8,050	109,550 8,050
9	SD01A	Robinet de stropire, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	52,790 4,550	52,790 4,550
10	SD19A	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc	2,0000	53,725 8,050	107,450 16,100
11	SD19A	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	6,0000	68,950 8,050	413,700 48,300
12	SD19B	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	6,0000	111,300 9,800	667,800 58,800

1	2	3	4	5	6	7
13	SD19C	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4"	buc	1,0000	183,575 16,100	183,575 16,100
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	134,450 31,150	1 344,500 311,500
15	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*2.2 mm	m	130,0000	78,951 22,050	10 263,642 2 866,500
16	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*2.3 mm	m	45,0000	28,678 4,900	1 290,494 220,500
17	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32*2.9 mm	m	18,0000	41,640 5,600	749,512 100,800
18	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 50*3mm	m	155,0000	434,538 87,500	67 353,374 13 562,500
19	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	78,0000	33,350 9,800	2 601,300 764,400
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=22*6 mm IIII	m	130,0000	16,576 12,250	2 154,880 1 592,500
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=28*6 mm IIII	m	45,0000	16,576 12,250	745,920 551,250

1	2	3	4	5	6	7
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=35*6 mm IIIIΘ	m	18,0000	19,820 12,250	356,769 220,500
23	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	14,0000	885,500 140,000	12 397,000 1 960,000
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (adaptor flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	buc	2,0000	314,756 28,000	629,512 56,000
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa e/f) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	buc	2,0000	314,756 28,000	629,512 56,000
26	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3"	buc	2,0000	49,340 18,200	98,679 36,400
27	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	193,0000	5,600 5,600	1 080,800 1 080,800
28	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	155,0000	5,250 5,250	813,750 813,750
29	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	193,0000	1,750 1,750	337,750 337,750
30	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	155,0000	2,100 2,100	325,500 325,500

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			104 707,759
		Total Sistemul de alimentare cu apa potabila Inclusiv salariu				104 707,759 25 008,550
		1.3. Sistemul de alimentare cu apa calda				
31	SD19A	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 16mm	buc	5,0000	68,950 8,050	344,750 40,250
32	SD19A	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 20mm	buc	1,0000	68,950 8,050	68,950 8,050
33	SD19B	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 25mm	buc	1,0000	111,300 9,800	111,300 9,800
34	SD19C	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 32mm	buc	1,0000	183,575 16,100	183,575 16,100
35	SA15A	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 16*2.2 mm	m	85,0000	79,745 21,000	6 778,359 1 785,000
36	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*2.8 mm	m	65,0000	77,931 22,050	5 065,521 1 433,250
37	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*3.5 mm	m	35,0000	28,678 4,900	1 003,718 171,500
38	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32*4.4 mm	m	45,0000	42,660 5,600	1 919,680 252,000
39	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si	m	15,0000	70,944 6,300	1 064,164 94,500

1	2	3	4	5	6	7
		social culturale, avind diametrul de 40*5.5 mm				
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20*9 mm IIII	m	85,0000	18,739 12,250	1 592,815 1 041,250
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25*9 mm IIII	m	65,0000	18,739 12,250	1 218,035 796,250
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32*9 mm IIII	m	35,0000	23,065 12,250	807,275 428,750
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=40*9 mm IIII	m	45,0000	21,983 12,250	989,257 551,250
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=50*9 mm IIII	m	15,0000	27,678 14,700	415,170 220,500
45	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	245,0000	5,600 5,600	1 372,000 1 372,000
46	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	245,0000	1,750 1,750	428,750 428,750
		<i>Total</i>	Lei			23 363,319
		Total Sistemul de alimentare cu apa calda Inclusiv salariu				23 363,319 8 649,200
		1.4. Sistemul de canalizare menajera				
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	30,0000	26,420 8,750	792,600 262,500

1	2	3	4	5	6	7
48	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm - 30% din lungimea conductei - pentru fittinguri	m	9,0000	26,420 8,750	237,780 78,750
49	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	75,0000	47,700 11,200	3 577,500 840,000
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - 30% din lungimea conductei - pentru fittinguri	m	22,5000	47,700 11,200	1 073,251 252,000
51	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	190,688 8,750	190,688 8,750
		<i>Total</i>	Lei			5 871,819
		Total Sistemul de canalizare menajera Inclusiv salariu				5 871,819 1 442,000
		<i>Total</i>	Lei			234 271,257
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			8 949,544
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			3 879,536
		<i>Total</i>				247 100,337
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			24 710,034
		<i>Total</i>				271 810,371
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			8 154,311
		Total Lucrari de constructie-montare Inclusiv salariu				279 964,682 39 775,750
		2. Utilaj				
52		Compensator de dilatatie din cauciuc cu flanse Dn50	buc	2,0000	600,000 0,000	1 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
53		Robinet fluture din fonta cu flanse Dn50	buc	6,0000	450,000 0,000	2 700,000 0,000
54		Robinet cu ventil din fonta cu flanse Dn50	buc	3,0000	750,000 0,000	2 250,000 0,000
55		Manometru tehnic	buc	1,0000	80,000 0,000	80,000 0,000
56		Robinet termostatic de balansare MTCV Dn15mm Danfoss sau analogic	buc	2,0000	340,000 0,000	680,000 0,000
57		Robinet de reglaj cu presetari STK Dn15mm	buc	1,0000	1 230,000 0,000	1 230,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 140,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 140,000
		3. Montarea utilajului				
58	SA30A	Compensator de dilatare din cauciuc cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 50 mm	buc	2,0000	104,888 87,500	209,776 175,000
59	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	6,0000	30,667 17,500	184,002 105,000
60	SD09C	Robinet cu ventil, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	3,0000	83,101 68,250	249,304 204,750
61	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru tehnic	buc	1,0000	14,330 14,000	14,330 14,000
62	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" (Robinet de balansare MTCV Dn15mm Danfoss sau analogic)	buc	2,0000	16,630 15,750	33,260 31,500
63	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" (Robinet de reglaj cu presetari STK Dn15 sau analogic)	buc	1,0000	10,500 10,500	10,500 10,500
		<i>Total</i>	Lei			701,172

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			121,669
		Cheltuieli de transport	2 %			3,208
		Total				826,049
		Cheltuieli de regie	50 %			270,375
		Beneficiu de deviz	3 %			32,892
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 129,316 540,750

		Total	Lei	289 233,98
		TVA	20 %	57 846,80
				347 080,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		40 316,50

Intocmit

SRL "Moncomtex"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a retelelor
ingineresti si renovarea spatiilor
sanitare a cladirii administrative
al SIS al RM amplasata in or.
Chisinau, bd. Stefan cel Mare si
Sfint, 166**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № RAC

Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 347 080,78 Lei

Intocmit in prețuri curente 09.02.2020

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № RAC:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	962,3100	35,00	33 680,850
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,1400	35,00	809,900
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	154,3500	35,00	5 402,250
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,9000	35,00	311,500
5.	7212030022700	Sudor	h-om	3,2000	35,00	112,000
		Total manopera				40 316,50

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	230,00	0,828
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,190
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,7006	5,00	53,503
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0660	23,00	1,518
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0360	23,00	0,828
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	21,00	0,504
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	25,00	1,900
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,6220	25,00	40,551
9.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,5600	30,00	16,800
10.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	16,4800	35,00	576,800
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	34,0000	42,00	1 428,000
12.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	14,7000	20,00	294,000
13.	2521216717050	Teava din material plastic 25MM	m	93,4320	20,00	1 868,640
14.	2521216717050* 15	Teava din material plastic **20*2.2 mm	m	132,6000	15,00	1 989,000
15.	2521216717050* 16	Teava din material plastic **25*2.3 mm	m	45,9000	20,00	918,000
16.	2521216717050* 17	Teava din material plastic **32*2.9 mm	m	18,3600	32,00	587,520
17.	25212167170503 a	Teava din material plastic 25*3,5MM	m	35,7000	20,00	714,000
18.	25212167170508	Teava din material plastic 40*5,5	m	15,3000	60,00	918,000
19.	2521216717050a	Teava din material plastic 32*4,4MM	m	45,9000	33,00	1 514,700
20.	2521216717050a 1	Teava din material plastic 20*2,8MM	m	66,3000	14,00	928,200
21.	2521216720160* 1	Teava din material plastic pentru canalizare 50MM	m	40,1700	17,00	682,890
22.	2521216720160* 2	Teava din material plastic pentru canalizare 110MM	m	100,4250	35,00	3 514,875
23.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,0600	14,00	42,840
24.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,6000	95,00	57,000
25.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	294,0000	25,00	7 350,000
26.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0100	180,00	181,800
27.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	4,0400	260,00	1 050,400
28.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	14,2200	5,00	71,100
29.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	205,4800	3,00	616,440
30.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	149,7000	5,00	748,500
31.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	27,4000	32,00	876,800
32.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	280,0000	33,00	9 240,000
33.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	78,0000	1,00	78,000
34.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	14,7000	50,00	735,000
35.	2622102438000*	Lavoar**1050*460mm	buc	4,1208	2 000,00	8 241,600

	2					
36.	2622102438000*3	Lavoar**1200*440mm	buc	6,1812	4 450,00	27 506,340
37.	26221024380003	Lavoar	buc	1,0302	2 000,00	2 060,400
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	16,6448	1 800,00	29 960,640
39.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	5,1510	1 000,00	5 151,000
40.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	16,4800	330,00	5 438,400
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,6420	1,70	1,091
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 010,00	0,202
43.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,7595	12,00	21,114
44.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,1900	12,00	98,280
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,2448	12,00	38,938
46.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	71,8425	120,00	8 621,100
47.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	351,2300	70,00	24 586,100
48.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	6,3860	42,00	268,212
49.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	15,9650	10,00	159,650
50.	2722103306000*18	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal **50*3mm	m	161,2465	125,00	20 155,812
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	16,00	0,288
52.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,9000	5,00	19,500
53.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	14,7000	20,00	294,000
54.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	14,7000	50,00	735,000
55.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	78,0000	0,60	46,800
56.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	78,0000	0,50	39,000
57.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	5,1000	100,00	510,000
58.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	900,00	927,000
59.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	11,2200	100,00	1 122,000
60.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,2500	50,00	612,500
61.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	22,4400	20,00	448,800
62.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	16,4800	120,00	1 977,600
63.	2875274204000	Bratara fixare	buc	78,0000	20,00	1 560,000
64.	2875274400100*14	Flansa din otel pentru sudura **d 50 mm	buc	10,5000	90,00	945,000
65.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	17,0000	435,00	7 395,000
66.	29131242021002	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0050	45,00	45,225
67.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0050	3,00	3,015
68.	2913124503150*31	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe** diametrul 16mm	buc	5,0750	60,00	304,500
69.	2913124503150*32	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**diametrul 20mm	buc	1,0150	60,00	60,900
70.	2913124503150*33	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**diametrul 25mm	buc	1,0150	100,00	101,500
71.	2913124503150*34	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**diametrul 32mm	buc	1,0150	165,00	167,475
72.	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe** bila cu 3 cai	buc	1,0150	100,00	101,500
73.	29131245031503	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**bila cu mufe filetate 1/2	buc	2,0300	45,00	91,350
74.	29131245031504	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	6,0900	60,00	365,400

75.	29131245031505	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	6,0900	100,00	609,000
76.	29131245031506	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe **diametrul 1 1/4"	buc	1,0150	165,00	167,475
77.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	16,4800	50,00	824,000
78.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	5,1000	60,00	306,000
79.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	16,4800	60,00	988,800
80.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	14,7000	70,00	1 029,000
81.	3220137315778	Decapant	kg	2,5580	21,00	53,718
82.	332051735223*20	Termoizolatie conducte **D=22*6 mm ППЭ	m	140,5950	4,00	562,380
83.	332051735223*21	Termoizolatie conducte **D=28*6 mm ППЭ	m	48,6675	4,00	194,670
84.	332051735223*22	Termoizolatie conducte **D=35*6 mm ППЭ	m	19,4670	7,00	136,269
85.	332051735223*40	Termoizolatie conducte **D=20*9 mm ППЭ	m	91,9275	6,00	551,565
86.	332051735223*41	Termoizolatie conducte **D=25*9 mm ППЭ	m	70,2975	6,00	421,785
87.	332051735223*42	Termoizolatie conducte **D=32*9 mm ППЭ	m	37,8525	10,00	378,525
88.	332051735223*43	Termoizolatie conducte **D=40*9 mm ППЭ	m	48,6675	9,00	438,007
89.	332051735223*44	Termoizolatie conducte **D=50*9 mm ППЭ	m	16,2225	12,00	194,670
90.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	10,00	0,020
91.	52	Compensator de dilatatie din cauciuc cu flanse Dn50	buc	2,0000	600,00	1 200,000
92.	53	Robinet fluture din fonta cu flanse Dn50	buc	6,0000	450,00	2 700,000
93.	54	Robinet cu ventil din fonta cu flanse Dn50	buc	3,0000	750,00	2 250,000
94.	55	Manometru tehnic	buc	1,0000	80,00	80,000
95.	56	Robinet termostatic de balansare MTCV Dn15mm Danfoss sau analogic	buc	2,0000	340,00	680,000
96.	57	Robinet de reglaj cu presetari STK Dn15mm	buc	1,0000	1 230,00	1 230,000
		Total materiale de construcții				202 277,23

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,1688	18,26	240,462
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	18,26	43,824
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,8000	12,00	93,600
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,0000	22,00	88,000
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,4000	22,00	52,800
		Total utilaje de construcții				518,67

Total	Lei	289 233,98
TVA	20 %	57 846,80

Total deviz:

347 080,78

Intocmit

SRL "Moncomtex"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a retelelor ingineresti Investitor
si renovarea spatiilor sanitare a cladirii
administrative al SIS al RM amplasata in or.
Chisinau, bd. Stefan cel Mare si Sfint, 166

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie-montare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa incorporat in perete, avind sifonul interior tip S (model Jika sau analogic)	buc			2 632,390 147,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	35,00	147,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 800,00	1 872,54
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	330,00	339,90
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	51,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	61,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	120,00	123,60
2	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. (Lavoar aplicat pentru mobilier, suspendat pe perete: 1050*460mm (model Luxor sau analogic))	buc			2 331,190 64,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	2622102438000*2	Lavoar**1050*460mm	buc	1,0100	2 000,00	2 060,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	100,00	102,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	0,6000	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
3	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. (Lavoar dublu pentru mobilier suspendat pe perete: 1200*440mm (model Isik sau analogic))	buc			4 855,180 64,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	2622102438000*3	Lavoar**1200*440mm	buc	1,0100	4 450,00	4 584,39
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	100,00	102,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	0,6000	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
4	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			2 331,190

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (in incapere tehnica (model Pure sau analogic))				64,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	26221024380003	Lavoar	buc	1,0100	2 000,00	2 060,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	100,00	102,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	0,6000	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
5	SC04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			583,750 64,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,00	84,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	435,00	435,00
6	SC02A	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			1 043,250 64,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	900,00	927,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,50
7	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 291,218 89,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	35,00	89,25
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 000,00	1 030,20
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	60,00	61,20
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	100,00	102,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	14,00	8,57
		1.2. Sistemul de alimentare cu apa potabila				
8	SD19A	Robinet bila cu 3 cai cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc			109,550 8,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	35,00	8,05
	29131245031501	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe** bila cu 3 cai	buc	1,0000	100,00	101,50
9	SD01A	Robinet de stropire, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			52,790 4,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	35,00	4,55
	29131242021002	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,23
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	3,00	3,02
10	SD19A	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc			53,725 8,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	35,00	8,05
	29131245031503	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**bila cu mufe filetate 1/2	buc	1,0000	45,00	45,67
11	SD19A	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc			68,950 8,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	35,00	8,05
	29131245031504	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	1,0000	60,00	60,90
12	SD19B	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc			111,300 9,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	29131245031505	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	1,0000	100,00	101,50
13	SD19C	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4"	buc			183,575 16,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	35,00	16,10

1	2	3	4	5	6	7
	29131245031506	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe **diametrul 1 1/4"	buc	1,0000	165,00	167,47
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			134,450 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,15
	2875274400100*1 4	Flansa din otel pentru sudura **d 50 mm	buc	1,0000	90,00	94,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	22,00	8,80
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20*2.2 mm	m			78,951 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	35,00	22,05
	2521216717050*1 5	Teava din material plastic **20*2.2 mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	32,00	3,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	33,00	33,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	18,26	0,77
16	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*2.3 mm	m			28,678 4,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	35,00	4,90
	2521216717050*1 6	Teava din material plastic **25*2.3 mm	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,00	0,18
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	32,00	1,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	18,26	0,17
17	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32*2.9 mm	m			41,640 5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2521216717050*1 7	Teava din material plastic **32*2.9 mm	m	1,0200	32,00	32,64
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,00	0,18
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	32,00	1,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	18,26	0,19
18	SA02D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 50*3mm	m			434,538 87,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	35,00	87,50
	2722103306000*1 8	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal **50*3mm	m	1,0100	125,00	130,04
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,2000	70,00	158,62
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,4500	120,00	55,62
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	42,00	1,73
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,1000	10,00	1,03
19	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			33,350 9,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	35,00	9,80
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	20,00	20,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50	buc	1,0000	0,60	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		F1				
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=22*6 mm IIII	m			16,576 12,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735223*20	Termoizolatie conducte **D=22*6 mm IIII	m	1,0300	4,00	4,33
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=28*6 mm IIII	m			16,576 12,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735223*21	Termoizolatie conducte **D=28*6 mm IIII	m	1,0300	4,00	4,33
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=35*6 mm IIII	m			19,820 12,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735223*22	Termoizolatie conducte **D=35*6 mm IIII	m	1,0300	7,00	7,57
23	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			885,500 140,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	35,00	140,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	70,00	73,50
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	20,00	21,00
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	20,00	21,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	50,00	52,50
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	50,00	52,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	25,00	525,00
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (adaptor flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	buc			314,756 28,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	35,00	28,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	260,00	262,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	22,00	13,20
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa e/f) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm	buc			314,756 28,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	35,00	28,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	260,00	262,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	22,00	13,20
26	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3"	buc			49,340 18,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	35,00	18,20
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,3000	95,00	28,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0330	23,00	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0180	23,00	0,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	16,00	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	21,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,70	0,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 010,00	0,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	230,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
27	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			5,600 5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	35,00	5,60
28	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,250 5,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	35,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
29	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,750 1,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	35,00	1,75
30	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,100 2,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	35,00	2,10
		1.3. Sistemul de alimentare cu apa calda				
31	SD19A	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 16mm	buc			68,950 8,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2913124503150*3 1	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe** diametrul 16mm	buc	1,0000	60,00	60,90
32	SD19A	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 20mm	buc			68,950 8,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2913124503150*3 2	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe**diametrul 20mm	buc	1,0000	60,00	60,90
33	SD19B	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 25mm	buc			111,300 9,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	2913124503150*3 3	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe **diametrul 25mm	buc	1,0000	100,00	101,50
34	SD19C	Robinet bila cu mufe filetate, avind diametrul 32mm	buc			183,575 16,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	35,00	16,10
	2913124503150*3 4	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe **diametrul 32mm	buc	1,0000	165,00	167,47
35	SA15A	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 16*2.2 mm	m			79,745 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	33,00	33,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	21,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	18,26	0,73
36	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*2.8 mm	m			77,931 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	35,00	22,05
	2521216717050a1	Teava din material plastic 20*2,8mm	m	1,0200	14,00	14,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	32,00	3,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	33,00	33,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	18,26	0,77
37	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*3.5 mm	m			28,678 4,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	35,00	4,90
	25212167170503a	Teava din material plastic 25*3,5mm	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,00	0,18
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	32,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	18,26	0,17
38	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32*4.4 mm	m			42,660 5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2521216717050a	Teava din material plastic 32*4,4mm	m	1,0200	33,00	33,66
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,00	0,18
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	32,00	1,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	21,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	18,26	0,19
39	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40*5.5 mm	m			70,944 6,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	35,00	6,30
	25212167170508	Teava din material plastic 40*5,5	m	1,0200	60,00	61,20
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,00	0,18
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	32,00	1,60
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	5,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	18,26	0,22
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20*9 mm IIII	m			18,739 12,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735223*40	Termoizolatie conducte **D=20*9 mm IIII	m	1,0300	6,00	6,49
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25*9 mm IIII	m			18,739 12,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735223*41	Termoizolatie conducte **D=25*9 mm IIII	m	1,0300	6,00	6,49
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32*9 mm IIII	m			23,065 12,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735223*42	Termoizolatie conducte **D=32*9 mm IIII	m	1,0300	10,00	10,81
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=40*9 mm IIII	m			21,983 12,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735223*43	Termoizolatie conducte **D=40*9 mm IIII	m	1,0300	9,00	9,73
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=50*9 mm IIII	m			27,678 14,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	35,00	14,70
	332051735223*44	Termoizolatie conducte **D=50*9 mm IIII	m	1,0300	12,00	12,98
45	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			5,600 5,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	35,00	5,60
46	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,750 1,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	35,00	1,75
		1.4. Sistemul de canalizare menajera				
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			26,420 8,750

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2521216720160*1	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	17,00	17,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
48	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm - 30% din lungimea conductei - pentru fittinguri	m			26,420 8,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2521216720160*1	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	17,00	17,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
49	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			47,700 11,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	35,00	11,20
	2521216720160*2	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - 30% din lungimea conductei - pentru fittinguri	m			47,700 11,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	35,00	11,20
	2521216720160*2	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
51	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			190,688 8,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	35,00	8,75
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	180,00	181,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
		2. Utilaj				
52		Compensator de dilatatie din cauciuc cu flanse Dn50	buc			600,000 0,000
	52	Compensator de dilatatie din cauciuc cu flanse Dn50	buc	1,0000	600,00	600,00
53		Robinet fluture din fonta cu flanse Dn50	buc			450,000 0,000
	53	Robinet fluture din fonta cu flanse Dn50	buc	1,0000	450,00	450,00
54		Robinet cu ventil din fonta cu flanse Dn50	buc			750,000 0,000
	54	Robinet cu ventil din fonta cu flanse Dn50	buc	1,0000	750,00	750,00
55		Manometru tehnic	buc			80,000 0,000
	55	Manometru tehnic	buc	1,0000	80,00	80,00
56		Robinet termostatic de balansare MTCV Dn15mm Danfoss sau analogic	buc			340,000 0,000
	56	Robinet termostatic de balansare MTCV Dn15mm Danfoss sau analogic	buc	1,0000	340,00	340,00
57		Robinet de reglaj cu presetari STK Dn15mm	buc			1 230,000 0,000
	57	Robinet de reglaj cu presetari STK Dn15mm	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
		3. Montarea utilajului				
58	SA30A	Compensator de dilatatie din cauciuc cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 50 mm	buc			104,888 87,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	35,00	87,50
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	12,00	3,02

1	2	3	4	5	6	7
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	12,00	14,36
59	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			30,667 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	12,00	11,59
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	12,00	1,57
60	SD09C	Robinet cu ventil, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			83,101 68,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	35,00	68,25
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0400	12,00	12,98
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1500	12,00	1,87
61	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru tehnic	buc			14,330 14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,00	0,30
62	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" (Robinet de balansare MTCV Dn15mm Danfoss sau analogic)	buc			16,630 15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,00	15,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	5,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
63	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" (Robinet de reglaj cu presetari STK Dn15 sau analogic)	buc			10,500 10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50

APROBAT:

Intocmit
SRL "Moncomtex"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.