

**Reparatia capitala cu resistemizarea
incaperilor caminului nr 4 (nr. cad.
0100208.506.01), pe teren cu nr. cad.
(0100208.506 din mun Chisinau, str. Tighina 2
(denumirea obiectivului)**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 1 296 841,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	21,80 21,80	435,90 435,90
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000	13,44 10,90	268,85 217,95
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	150,000	65,39 65,39	9 807,75 9 807,75
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	150,000	28,96 17,44	4 344,15 2 615,40
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	15,000	134,40 134,40	2 016,03 2 016,03
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,000	39,47 23,97	592,09 359,61
		Total Demolari Inclusiv salariu				17 464,77 15 452,64
		1.2. Sistema A1				
7	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc	3,000	70,39 36,32	211,17 108,97
8		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	3,000	1 103,00 0,00	3 309,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet PPR PN10 DN40)	buc	1,000	168,85 34,87	168,85 34,87
10	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25)	buc	12,000	50,65 21,07	607,78 252,82
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	15,000	44,98 17,44	674,64 261,54
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc	241,000	40,62 13,08	9 788,70 3 151,56
13	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Insertie flexibila DN50)	buc	1,000	554,36 130,77	554,36 130,77
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet D15mm)	buc	1,000	88,56 13,08	88,56 13,08
15	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta de retinere D=50mm)	buc	1,000	1 041,04 23,97	1 041,04 23,97
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii)	buc	1,000	202,40 9,44	202,40 9,44
17	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.2 GOCT 3262-75)	m	70,000	263,07 83,55	18 414,72 5 848,32
18	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Teava PPR PN10, D50)	m	1,000	129,21 20,34	129,21 20,34
19	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, D40)	m	2,000	137,15 18,16	274,30 36,33
20	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	75,000	81,73 15,98	6 129,65 1 198,72

1	2	3	4	5	6	7
21	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	96,000	170,66 14,53	16 383,09 1 394,88
22	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	715,500	29,46 13,08	21 078,57 9 356,59
23	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	95,950	7,27 7,27	697,08 697,08
24	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	959,500	10,90 10,90	10 456,15 10 456,15
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50)	m	60,000	214,42 37,05	12 865,05 2 223,09
26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m	1,000	59,77 37,05	59,77 37,05
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m	2,000	51,11 37,05	102,22 74,10
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m	75,000	50,03 37,05	3 752,22 2 778,86
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	96,000	46,78 37,05	4 491,36 3 556,94
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	485,000	43,54 37,05	21 117,15 17 969,98
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				132 597,04 59 635,45
		1.3. Sistema T3 T4				
31	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 20 mm	buc	2,000	152,19 38,51	304,37 77,01
32	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm	buc	1,000	147,10 38,50	147,10 38,50

1	2	3	4	5	6	7
33	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de retinere d 20 mm)	buc	1,000	88,56 13,08	88,56 13,08
34	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii)	buc	1,000	202,40 9,44	202,40 9,44
35	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet PPR PN10 DN40)	buc	1,000	168,85 34,87	168,85 34,87
36	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet PPR PN10 DN32)	buc	1,000	71,90 29,06	71,90 29,06
37	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25)	buc	11,000	50,65 21,07	557,13 231,75
38	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	9,000	44,98 17,44	404,78 156,92
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc	306,000	40,62 13,08	12 428,80 4 001,56
40	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contra greutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	58,000	1 040,22 13,08	60 332,59 758,47
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 3/4" (Robinet de udare, interioara, complet baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila D20, L=6.0m)	buc	3,000	853,87 119,87	2 561,62 359,62
42	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin (Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm)	buc	58,000	653,30 29,06	37 891,40 1 685,48
43	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Teava PPR PN10, D50)	m	4,500	129,16 20,34	581,24 91,54
44	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin	m	15,000	137,18	2 057,63

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, D40)			18,16	272,44
45	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	105,000	81,73 15,98	8 581,39 1 678,22
46	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	60,000	170,66 14,53	10 239,42 871,80
47	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	1 213,500	29,46 13,08	35 749,75 15 868,94
48	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	13,980	7,26 7,26	101,56 101,56
49	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	1 398,000	10,90 10,90	15 234,70 15 234,70
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m	4,500	59,76 37,05	268,94 166,73
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m	15,000	51,11 37,05	766,67 555,77
52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m	105,000	50,03 37,05	5 253,11 3 890,41
53	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	60,000	46,78 37,05	2 807,10 2 223,09
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	865,000	43,54 37,05	37 662,54 32 049,55
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				234 463,55 80 400,51
		1.4. Sistema C1				
55	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati,	buc	62,000	2 329,58 370,51	144 434,13 22 971,93

1	2	3	4	5	6	7
		asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
56	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	62,000	1 169,40 138,03	72 502,95 8 558,17
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	62,000	853,87 119,87	52 940,09 7 432,09
58	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet pentru persoane cu dizabilitati si rezervor)	buc	5,000	4 155,60 370,52	20 777,99 1 852,58
59	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Lavoar pentru persoane cu dizabilitati)	buc	5,000	2 585,93 138,03	12 929,66 690,17
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati)	buc	5,000	1 853,87 119,87	9 269,36 599,36
61	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta la bucatarie)	buc	72,000	875,15 123,50	63 010,58 8 892,36
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	72,000	853,87 119,87	61 478,82 8 630,82
63	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalare d 50 mm)	buc	12,000	195,16 71,20	2 341,97 854,36
64	SB26A	Gura de scurgere DN 110	buc	6,000	229,93 79,92	1 379,55 479,49
65	SB26A	Gura de scurgere DN 50	buc	61,000	197,69 79,91	12 059,05 4 874,81
66	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	2,000	111,41 26,16	222,82 52,31

1	2	3	4	5	6	7
		(Piesa de curatare cu dop filetat PP D160)				
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D110)	buc	52,000	284,29 20,34	14 783,18 1 057,78
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare)	buc	35,000	104,29 20,34	3 650,22 711,97
69	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc	2,000	70,39 36,33	140,78 72,65
70		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	2,000	1 103,00 0,00	2 206,00 0,00
71	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50)	buc	1,000	1 041,04 23,97	1 041,04 23,97
72	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	104,000	127,03 43,59	13 211,12 4 533,36
73	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.0 GOCT 3262-75)	m	15,000	294,01 83,55	4 410,22 1 253,21
74	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	1,500	7,27 7,27	10,90 10,90
75	SF01B	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 2 1/2"-4"	m	15,000	14,53 14,53	217,95 217,95
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m	380,000	46,52 18,16	17 679,31 6 901,75
77	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	450,000	95,43 23,25	42 942,60 10 461,60
78	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat	m	80,000	152,08 23,25	12 166,24 1 859,84

1	2	3	4	5	6	7
		sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din polivinilclorid D110mm)				
79	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din polivinilclorid D50mm)	m	160,000	68,15 18,16	10 904,72 2 906,00
80	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Tub din PVC D160mm)	m	65,000	147,70 30,51	9 600,57 1 983,35
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				586 311,82 97 882,78
		<i>Total</i>	lei			970 837,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			60 809,13
		<i>Total</i>	100,00 +			1 031 646,31
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			35 710,82
		<i>Total</i>	100,00 +			1 067 357,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			64 041,43
		<i>Total</i>	100,00 +			1 131 398,56
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			33 941,95
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 165 340,51 253 371,38
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema A1				
81	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50)	buc	1,000	70,38 36,33	70,38 36,33
82	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	11,000	1 571,60 290,60	17 287,60 3 196,60
83	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm)	buc	2,000	70,39 36,33	140,78 72,65
84	SE53A	Contor de apa cu paleta, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	72,65 72,65	72,65 72,65
85	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc	1,000	167,09 167,09	167,09 167,09

1	2	3	4	5	6	7
86	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,000	30,56 29,06	30,56 29,06
87	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,000	346,07 316,75	692,15 633,51
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				18 461,21 4 207,89
		2.2. Sistema T3 T4				
88	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20 mm	buc	1,000	72,65 72,65	72,65 72,65
89	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm	buc	1,000	167,09 167,09	167,09 167,09
90	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,000	30,56 29,06	30,56 29,06
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				270,30 268,80
		2.3. Sistema C1				
91	SE52B	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1" - 1 1/4"	buc	1,000	403,24 203,42	403,24 203,42
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				403,24 203,42
		<i>Total</i>	lei			19 134,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 123,23
		<i>Total</i>	100,00 +			20 257,98
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			722,73
		<i>Total</i>	100,00 +			20 980,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 556,88
		<i>Total</i>	100,00 +			24 537,59
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			736,13
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				25 273,72 4 680,11
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
92		Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,000	32 000,00 0,00	32 000,00 0,00
93		Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	11,000	1 108,00 0,00	12 188,00 0,00
94		Robinet din alama de tip DN50	buc	11,000	459,00 0,00	5 049,00 0,00
95		Cap de furtun pentru incendiu (bransoit)	buc	11,000	127,00	1 397,00

1	2	3	4	5	6	7
		DN50			0,00	0,00
96		Cap de imbinare de tip ΓP DN50	buc	22,000	127,00	2 794,00
					0,00	0,00
97		Cap de imbinare de tip ΓM DN50	buc	11,000	127,00	1 397,00
					0,00	0,00
98		Stingator manual	buc	22,000	627,00	13 794,00
					0,00	0,00
99		Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	2,000	1 007,00	2 014,00
					0,00	0,00
100		Filtru D=50mm	buc	1,000	896,00	896,00
					0,00	0,00
101		Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
					0,00	0,00
102		Manometru	buc	1,000	112,00	112,00
					0,00	0,00
103		Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	2,000	7 000,00	14 000,00
					0,00	0,00
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				100 641,00
		3.2. Sistema T3 T4				
104		Apometru D20 mm	buc	1,000	467,00	467,00
					0,00	0,00
105		Filtru D20 mm	buc	1,000	74,00	74,00
					0,00	0,00
106		Manometru	buc	1,000	112,00	112,00
					0,00	0,00
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				653,00
		3.3. Sistema C1				
107		Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,000	3 674,00	3 674,00
					0,00	0,00
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				3 674,00
		<i>Total</i>	lei			104 968,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 259,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				106 227,62

		Total deviz: Inclusiv salariu			1 296 841,85	
					258 051,49	

**Reparatia capitala cu resistemizarea
incaperilor caminului nr 4 (nr. cad.
0100208.506.01), pe teren cu nr. cad.
0100208.506 din mun Chisinau, str. Tighina 2**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 1 296 841,85 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	46,900	72,65	3 407,28
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2 427,828	72,65	176 381,65
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	72,65	58,12
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	901,935	72,65	65 525,57
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	72,65	633,51
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,300	72,65	1 692,74
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	142,500	72,65	10 352,62
Total manopera						258 051,49

Materiale:

1.	100	Filtru D=50mm	buc	1,000	896,00	896,00
2.	101	Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
3.	102	Manometru	buc	1,000	112,00	112,00
4.	103	Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	2,000	7 000,00	14 000,00
5.	104	Apometru D20 mm	buc	1,000	467,00	467,00
6.	105	Filtru D20 mm	buc	1,000	74,00	74,00
7.	106	Manometru	buc	1,000	112,00	112,00
8.	107	Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,000	3 674,00	3 674,00
9.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	13,354	42,00	560,87
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,102	500,00	51,00
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	124,00	15,38
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	167,00	2,00
13.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	5,574	67,00	373,46
14.	1752117307055	Calafat alb	kg	3,832	67,00	256,74
15.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,998	67,00	66,87
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	63,026	32,00	2 016,83
17.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	42,00	43,26
18.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	27,872	28,00	780,42
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	42,00	1,00
20.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	14,965	42,00	628,53
21.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	69,010	67,00	4 623,67
22.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	284,000	67,00	19 028,00
23.	2521216717050	Teava din material plastic	m	20,502	38,00	779,08
24.	25212167170501	Teava PPR D50	m	5,610	66,00	370,26
25.	25212167170502	Teava PPR PN10, D40	m	17,340	85,00	1 473,90
26.	25212167170503	Teava PPR PN10, D32	m	183,600	38,00	6 976,80
27.	25212167170504	Teava PPR PN10, D25	m	159,120	16,00	2 545,92
28.	25212167170506	Teava PPR PN10, D20	m	1 967,580	10,00	19 675,80
29.	25212167201601	Tub PP canalizare D50mm	m	391,400	27,00	10 567,80
30.	25212167201602	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	463,500	69,00	31 981,50
31.	25212167201603	Tub din polivinilclorid D110mm	m	82,400	124,00	10 217,60

32.	25212167201604	Teava din PVC d 50 mm pentru canalizare	m	164,800	48,00	7 910,40
33.	25212167201605	Tub din PVC D160mm	m	66,950	112,00	7 498,40
34.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	43,632	12,00	523,58
35.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,201	21,00	4,22
36.	25221473314001	Furtun pt. hidrant de incendiu DN65	m	231,000	61,00	14 091,00
37.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	72,720	123,00	8 944,56
38.	25231567194011	Mufa PPR D50	buc	0,780	16,00	12,48
39.	25231567194012	Mufa PPR D40	buc	13,260	9,00	119,34
40.	25231567194013	Mufa PPR D32	buc	140,400	6,00	842,40
41.	25231567194014	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	121,680	41,00	4 988,88
42.	25231567194015	Mufa PPR D20	buc	1 504,620	2,00	3 009,24
43.	25231567194016	Mufa PPR D50	buc	3,510	16,00	56,16
44.	25231567194311	Cot PPR D50	buc	0,080	16,00	1,28
45.	25231567194312	Cot PPR D40	buc	1,360	9,00	12,24
46.	25231567194313	Cot PPR D32	buc	14,400	6,00	86,40
47.	25231567194314	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	12,480	155,00	1 934,40
48.	25231567194315	Cot PPR D20	buc	154,320	2,00	308,64
49.	25231567194316	Cot PPR D50	buc	0,360	16,00	5,76
50.	25231567194511	Teu PPR D50	buc	0,710	32,00	22,72
51.	25231567194512	Teu PPR D.40	buc	12,070	29,00	350,03
52.	25231567194513	Teu PPR d32	buc	127,800	26,00	3 322,80
53.	25231567194514	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	110,760	101,00	11 186,76
54.	25231567194515	Teu PPR D20	buc	1 369,590	3,00	4 108,77
55.	25231567194516	Teu PPR D50	buc	3,195	32,00	102,24
56.	25231567194611	Reductie PPR D50	buc	0,110	16,00	1,76
57.	25231567194612	Reductie PPR D40	buc	1,870	9,00	16,83
58.	25231567194613	Reductie PPR D32	buc	19,800	6,00	118,80
59.	25231567194614	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	17,160	193,00	3 311,88
60.	25231567194616	Reductie PPR D50	buc	0,495	16,00	7,92
61.	25231567210371	Piesa de curataire cu dop filetat PP D160	buc	2,000	82,00	164,00
62.	25231567210372	Piesa de curataire cu dop filetat PP D110	buc	52,000	262,00	13 624,00
63.	25231567210373	Piesa de curataire	buc	35,000	82,00	2 870,00
64.	2622102438000	Lavoar	buc	63,872	507,00	32 383,10
65.	26221024380001	Lavoar pentru persoane cu dizabilitati	buc	5,151	1 882,00	9 694,18
66.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	64,499	1 200,00	77 398,80
67.	26221024427601	Vas de closet pentru persoane cu dizabilitati	buc	5,202	2 955,00	15 371,91
68.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	69,010	408,00	28 156,08
69.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	69,023	368,00	25 400,47
70.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,872	6,00	11,23
71.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	867,00	1,73
72.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	293,150	6,00	1 758,90
73.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	1,248	1 620,00	2 021,76
74.	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,252	381,00	96,01
75.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,282	24,00	30,76
76.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,186	32,00	37,95
77.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,728	32,00	247,29
78.	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	9,537	136,00	1 297,03
79.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	24,990	38,00	949,62
80.	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	5,355	124,00	664,02
81.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	1,428	64,00	91,39
82.	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat D50	buc	0,306	76,00	23,26
83.	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	3,468	76,00	263,57
84.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,045	38,00	115,71
85.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	87,567	142,00	12 434,52
86.	27221041099501	Insertie flexibila DN50	buc	1,050	362,00	380,10
87.	28751142000201	Chiuveta la bucatarie	buc	72,720	560,00	40 723,20

88.	28751142011701	Usicator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm	buc	59,160	612,00	36 205,92
89.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	68,340	62,00	4 237,08
90.	28751142029051	Sifon pentru masina de spalat d 50 mm	buc	12,480	68,00	848,64
91.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	141,060	54,00	7 617,24
92.	28751142038701	Gura de scurgere DN 110	buc	6,240	124,00	773,76
93.	28751142038702	Gura de scurgere DN 50	buc	63,440	93,00	5 899,92
94.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	69,010	112,00	7 729,12
95.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,006	25,00	25,15
96.	28752742010001	Robinet PPR PN10 DN40	buc	2,030	132,00	267,96
97.	28752742010002	Robinet PPR PN10 DN25	buc	23,460	29,00	680,34
98.	28752742010003	Robinet PPR PN10 DN20	buc	24,480	27,00	660,96
99.	28752742010004	Robinet PPR PN10 DN15	buc	557,940	27,00	15 064,38
100.	28752742010005	Robinet D15mm	buc	1,020	74,00	75,48
101.	28752742010006	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,020	42,00	42,84
102.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	104,000	64,00	6 656,00
103.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	600,00	1 800,00
104.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	134,000	600,00	80 400,00
105.	29131242013702	Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati	buc	5,000	1 600,00	8 000,00
106.	29131242017001	Robinet d 20 mm	buc	2,030	74,00	150,22
107.	29131242017002	Robinet d 15 mm	buc	1,015	69,00	70,03
108.	29131242021001	Robinet cu trei directii	buc	2,010	124,00	249,24
109.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,010	68,00	136,68
110.	29131242042101	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	61,180	1 007,00	61 608,26
111.	29131242042102	Clapeta de retinere d 20 mm	buc	1,020	74,00	75,48
112.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	69,010	26,00	1 794,26
113.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	69,010	77,00	5 313,77
114.	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,006	74,00	74,44
115.	3220137315778	Decapant	kg	13,955	64,00	893,11
116.	3320517352231	Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50	m	64,890	164,00	10 641,96
117.	3320517352232	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	5,949	21,00	124,93
118.	3320517352233	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	18,386	13,00	239,02
119.	3320517352234	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	194,671	12,00	2 336,06
120.	3320517352235	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	168,714	9,00	1 518,43
121.	3320517352236	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1 460,026	6,00	8 760,16
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,900	20,00	38,00
123.	70	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	2,000	1 103,00	2 206,00
124.	8	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	3,000	1 103,00	3 309,00
125.	92	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,000	32 000,00	32 000,00
126.	93	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	11,000	1 108,00	12 188,00
127.	94	Robinet din alama de tip DN50	buc	11,000	459,00	5 049,00
128.	95	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	11,000	127,00	1 397,00
129.	96	Cap de imbinare de tip ГР DN50	buc	22,000	127,00	2 794,00
130.	97	Cap de imbinare de tip ГМ DN50	buc	11,000	127,00	1 397,00
131.	98	Stingator manual	buc	22,000	627,00	13 794,00
132.	99	Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	2,000	1 007,00	2 014,00
		Total materiale de constructii				833 639,01

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,750	25,00	93,75
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	28,063	110,00	3 086,93
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,750	25,00	68,75
		Total utilaje de constructii				3 249,43

Total deviz:

**1 296 841,
85**

Obiect Reparatia capitala cu resistematizarea incaperilor caminului nr 4 (nr. cad. 0100208.506.01), pe teren cu nr. cad. (0100208.506 din mun Chisinau, str. Tighina 2

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				
		1.1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,80 21,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	72,65	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	72,65	18,89
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,44 10,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	72,65	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	72,65	5,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			65,39 65,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	72,65	7,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	72,65	58,12
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,96 17,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	72,65	10,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	72,65	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			134,40 134,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	72,65	25,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	72,65	108,97
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			39,47 23,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	72,65	16,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	72,65	7,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,00	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	867,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2. Sistema A1				

1	2	3	4	5	6	7
7	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc			70,39 ----- 36,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	72,65	36,32
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	32,00	30,91
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	24,00	3,15
8		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc			1 103,00 ----- 0,00
	8	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0000	1 103,00	1 103,00
9	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet PPR PN10 DN40)	buc			168,85 ----- 34,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	72,65	34,87
	28752742010001	Robinet PPR PN10 DN40	buc	1,0000	132,00	133,98
10	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25)	buc			50,65 ----- 21,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	72,65	21,07
	28752742010002	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	29,00	29,58
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			44,98 ----- 17,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	72,65	17,44
	28752742010003	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	27,00	27,54
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc			40,62 ----- 13,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	72,65	13,08
	28752742010004	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	27,00	27,54
13	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Inertie flexibila DN50)	buc			554,36 ----- 130,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	72,65	130,77
	27221041099501	Inertie flexibila DN50	buc	1,0000	362,00	380,10
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	24,00	5,54
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	32,00	37,95
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet D15mm)	buc			88,56 ----- 13,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	72,65	13,08
	28752742010005	Robinet D15mm	buc	1,0000	74,00	75,48
15	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta de retinere D=50mm)	buc			1 041,04 ----- 23,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	72,65	23,97
	29131242042101	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	1,0000	1 007,00	1 017,07
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii)	buc			202,40 ----- 9,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	72,65	9,44
	29131242021001	Robinet cu trei directii	buc	1,0000	124,00	124,62
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	68,00	68,34
17	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.2 FOCT 3262-75)	m			263,07 ----- 83,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	72,65	83,55
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	1,0100	142,00	146,29
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	64,00	1,31
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	38,00	13,57
	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	0,0400	76,00	3,10
	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	0,1100	136,00	15,26

1	2	3	4	5	6	7
18	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm(Teava PPR PN10, D50)	m			129,21 ----- 20,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	72,65	20,34
	25212167170501	Teava PPR D50	m	1,0200	66,00	67,32
	25231567194311	Cot PPR D50	buc	0,0800	16,00	1,28
	25231567194511	Teu PPR D50	buc	0,7100	32,00	22,72
	25231567194011	Mufa PPR D50	buc	0,7800	16,00	12,48
	25231567194611	Reductie PPR D50	buc	0,1100	16,00	1,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	64,00	0,58
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	110,00	2,09
19	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, D40)	m			137,15 ----- 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	72,65	18,16
	25212167170502	Teava PPR PN10, D40	m	1,0200	85,00	86,70
	25231567194312	Cot PPR D40	buc	0,0800	9,00	0,72
	25231567194512	Teu PPR D.40	buc	0,7100	29,00	20,59
	25231567194012	Mufa PPR D40	buc	0,7800	9,00	7,02
	25231567194612	Reductie PPR D40	buc	0,1100	9,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	64,00	0,51
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	110,00	1,81
20	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m			81,73 ----- 15,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	72,65	15,98
	25212167170503	Teava PPR PN10, D32	m	1,0200	38,00	38,76
	25231567194313	Cot PPR D32	buc	0,0800	6,00	0,48
	25231567194513	Teu PPR d32	buc	0,7100	26,00	18,46
	25231567194013	Mufa PPR D32	buc	0,7800	6,00	4,68
	25231567194613	Reductie PPR D32	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	64,00	0,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	110,00	1,62
21	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			170,66 ----- 14,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	72,65	14,53
	25212167170504	Teava PPR PN10, D25	m	1,0200	16,00	16,32
	25231567194314	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	155,00	12,40
	25231567194514	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	101,00	71,71
	25231567194014	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	41,00	31,98
	25231567194614	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	193,00	21,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	64,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	110,00	1,46
22	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			29,46 ----- 13,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	72,65	13,08
	25212167170506	Teava PPR PN10, D20	m	1,0200	10,00	10,20
	25231567194315	Cot PPR D20	buc	0,0800	2,00	0,16
	25231567194515	Teu PPR D20	buc	0,7100	3,00	2,13
	25231567194015	Mufa PPR D20	buc	0,7800	2,00	1,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	64,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	110,00	1,31
23	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			7,27 ----- 7,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	72,65	7,27
24	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"-	m			10,90 ----- 10,90

1	2	3	4	5	6	7
		2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	72,65	10,90
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50)	m			214,42 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352231	Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50	m	1,0300	164,00	177,37
26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m			59,77 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352232	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	1,0300	21,00	22,72
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m			51,11 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352233	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	1,0300	13,00	14,06
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m			50,03 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352234	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,0300	12,00	12,98
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			46,78 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352235	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,0300	9,00	9,73
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			43,54 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352236	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,0300	6,00	6,49
		1.3. Sistema T3 T4				
31	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 20 mm	buc			152,19 38,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	72,65	38,51
	29131242017001	Robinet d 20 mm	buc	1,0000	74,00	75,11
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	38,00	38,57
32	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm	buc			147,10 38,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	72,65	38,50
	29131242017002	Robinet d 15 mm	buc	1,0000	69,00	70,03
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	38,00	38,57
33	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de retinere d 20 mm)	buc			88,56 13,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	72,65	13,08
	29131242042102	Clapeta de retinere d 20 mm	buc	1,0000	74,00	75,48
34	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii)	buc			202,40 9,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	72,65	9,44
	29131242021001	Robinet cu trei directii	buc	1,0000	124,00	124,62
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	68,00	68,34
35	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet PPR PN10 DN40)	buc			168,85 34,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	72,65	34,87
	28752742010001	Robinet PPR PN10 DN40	buc	1,0000	132,00	133,98
36	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet PPR PN10	buc			71,90 29,06

1	2	3	4	5	6	7
		DN32)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	72,65	29,06
	28752742010006	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,0000	42,00	42,84
37	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25)	buc			50,65 ----- 21,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	72,65	21,07
	28752742010002	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	29,00	29,58
38	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			44,98 ----- 17,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	72,65	17,44
	28752742010003	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	27,00	27,54
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc			40,62 ----- 13,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	72,65	13,08
	28752742010004	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	27,00	27,54
40	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc			1 040,22 ----- 13,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	72,65	13,08
	29131242042101	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	1,0000	1 007,00	1 027,14
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 3/4" (Robinet de udare, interioara, complet baterie pentru chiuvea si minica de cauciuc cu scheleta textila D20, L=6.0m)	buc			853,87 ----- 119,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	72,65	119,87
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	67,00	134,00
42	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin (Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm)	buc			653,30 ----- 29,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	72,65	29,06
	28751142011701	Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm	buc	1,0000	612,00	624,24
43	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm(Teava PPR PN10, D50)	m			129,16 ----- 20,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	72,65	20,34
	25212167170501	Teava PPR D50	m	1,0200	66,00	67,32
	25231567194316	Cot PPR D50	buc	0,0800	16,00	1,28
	25231567194516	Teu PPR D50	buc	0,7100	32,00	22,72
	25231567194016	Mufa PPR D50	buc	0,7800	16,00	12,48
	25231567194616	Reductie PPR D50	buc	0,1100	16,00	1,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	64,00	0,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	110,00	2,05
44	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, D40)	m			137,18 ----- 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	72,65	18,16
	25212167170502	Teava PPR PN10, D40	m	1,0200	85,00	86,70
	25231567194312	Cot PPR D40	buc	0,0800	9,00	0,72
	25231567194512	Teu PPR D.40	buc	0,7100	29,00	20,59
	25231567194012	Mufa PPR D40	buc	0,7800	9,00	7,02
	25231567194612	Reductie PPR D40	buc	0,1100	9,00	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	64,00	0,51
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	110,00	1,84
45	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m			81,73 ----- 15,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	72,65	15,98

1	2	3	4	5	6	7
	25212167170503	Teava PPR PN10, D32	m	1,0200	38,00	38,76
	25231567194313	Cot PPR D32	buc	0,0800	6,00	0,48
	25231567194513	Teu PPR d32	buc	0,7100	26,00	18,46
	25231567194013	Mufa PPR D32	buc	0,7800	6,00	4,68
	25231567194613	Reductie PPR D32	buc	0,1100	6,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	64,00	0,45
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	110,00	1,62
46	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			170,66 14,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	72,65	14,53
	25212167170504	Teava PPR PN10, D25	m	1,0200	16,00	16,32
	25231567194314	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	155,00	12,40
	25231567194514	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	101,00	71,71
	25231567194014	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	41,00	31,98
	25231567194614	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	193,00	21,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	64,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	110,00	1,46
47	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			29,46 13,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	72,65	13,08
	25212167170506	Teava PPR PN10, D20	m	1,0200	10,00	10,20
	25231567194315	Cot PPR D20	buc	0,0800	2,00	0,16
	25231567194515	Teu PPR D20	buc	0,7100	3,00	2,13
	25231567194015	Mufa PPR D20	buc	0,7800	2,00	1,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	64,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	110,00	1,31
48	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			7,26 7,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	72,65	7,26
49	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			10,90 10,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	72,65	10,90
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m			59,76 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352232	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	1,0300	21,00	22,71
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m			51,11 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352233	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	1,0300	13,00	14,06
52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m			50,03 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352234	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,0300	12,00	12,98
53	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			46,78 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352235	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,0300	9,00	9,73
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			43,54 37,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	72,65	37,05
	3320517352236	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,0300	6,00	6,49
		1.4. Sistema C1				

1	2	3	4	5	6	7
55	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 329,58 370,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	72,65	370,51
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,37
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	408,00	420,24
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	26,00	26,78
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	77,00	79,31
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	67,00	69,01
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	112,00	115,36
56	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1 169,40 138,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	72,65	138,03
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	507,00	522,31
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,00	63,24
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	54,00	55,08
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	38,00	11,63
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	368,00	379,11
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			853,87 119,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	72,65	119,87
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	67,00	134,00
58	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet pentru persoane cu dizabilitati si rezervor)	buc			4 155,60 370,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	72,65	370,52
	26221024427601	Vas de closet pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	2 955,00	3 074,38
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	408,00	420,24
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	26,00	26,78
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	77,00	79,31
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	67,00	69,01
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	112,00	115,36
59	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Lavoar pentru persoane cu dizabilitati)	buc			2 585,93 138,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	72,65	138,03
	26221024380001	Lavoar pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	1 882,00	1 938,84
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,00	63,24
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	54,00	55,08
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	38,00	11,63
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	368,00	379,11
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati)	buc			1 853,87 119,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	72,65	119,87
	29131242013702	Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	67,00	134,00
61	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta la bucatarie)	buc			875,15 123,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	72,65	123,50
	28751142000201	Chiuveta la bucatarie	buc	1,0000	560,00	565,60
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	123,00	124,23

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	54,00	54,54
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	12,00	7,27
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveța, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			853,87 ----- 119,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	72,65	119,87
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	67,00	134,00
63	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalata d 50 mm)	buc			195,16 ----- 71,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	72,65	71,20
	28751142029051	Sifon pentru masina de spalata d 50 mm	buc	1,0000	68,00	70,72
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0700	42,00	46,74
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	6,00	0,94
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	67,00	5,57
64	SB26A	Gura de scurgere DN 110	buc			229,93 ----- 79,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	72,65	79,92
	28751142038701	Gura de scurgere DN 110	buc	1,0000	124,00	128,96
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	67,00	5,57
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	67,00	3,83
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	28,00	11,65
65	SB26A	Gura de scurgere DN 50	buc			197,69 ----- 79,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	72,65	79,91
	28751142038702	Gura de scurgere DN 50	buc	1,0000	93,00	96,72
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	67,00	5,57
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	67,00	3,83
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	28,00	11,65
66	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D160)	buc			111,41 ----- 26,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	72,65	26,16
	25231567210371	Piesa de curatare cu dop filetat PP D160	buc	1,0000	82,00	82,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	42,00	2,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	32,00	0,73
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D110)	buc			284,29 ----- 20,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	72,65	20,34
	25231567210372	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110	buc	1,0000	262,00	262,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,00	1,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,48
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare)	buc			104,29 ----- 20,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	72,65	20,34
	25231567210373	Piesa de curatare	buc	1,0000	82,00	82,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,00	1,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,48
69	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc			70,39 ----- 36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	72,65	36,33
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	32,00	30,91
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	24,00	3,15
70		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc			1 103,00 ----- 0,00
	70	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0000	1 103,00	1 103,00
71	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50)	buc			1 041,04 ----- 23,97

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	72,65	23,97
	29131242042101	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	1,0000	1 007,00	1 017,07
72	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			127,03 ----- 43,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	72,65	43,59
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	64,00	64,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 620,00	19,44
73	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.0 GOCT 3262-75)	m			294,01 ----- 83,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	72,65	83,55
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	1,0100	142,00	146,29
	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat D50	buc	0,0200	76,00	1,55
	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	0,3500	124,00	44,27
	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	0,0400	76,00	3,10
	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	0,1100	136,00	15,26
74	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			7,27 ----- 7,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	72,65	7,27
75	SF01B	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 2 1/2"-4"	m			14,53 ----- 14,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	72,65	14,53
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m			46,52 ----- 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	72,65	18,16
	25212167201601	Tub PP canalizare D50mm	m	1,0300	27,00	27,81
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	42,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,38
77	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m			95,43 ----- 23,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	72,65	23,25
	25212167201602	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	1,0300	69,00	71,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,48
78	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din polivinilclorid D110mm)	m			152,08 ----- 23,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	72,65	23,25
	25212167201603	Tub din polivinilclorid D110mm	m	1,0300	124,00	127,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,48
79	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din polivinilclorid D50mm)	m			68,15 ----- 18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	72,65	18,16
	25212167201604	Teava din PVC d 50 mm pentru canalizare	m	1,0300	48,00	49,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	42,00	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,38
80	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Tub din PVC D160mm)	m			147,70 ----- 30,51

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	72,65	30,51
	25212167201605	Tub din PVC DI160mm	m	1,0300	112,00	115,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	42,00	1,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	32,00	0,74
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema A1				
81	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50)	buc			70,38 36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	72,65	36,33
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	32,00	30,91
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	24,00	3,14
82	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			1 571,60 290,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	72,65	290,60
	25221473314001	Furtun pt. hidrant de incendiu DN65	m	20,0000	61,00	1 281,00
83	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm)	buc			70,39 36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	72,65	36,33
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	32,00	30,91
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	24,00	3,15
84	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 50 mm	buc			72,65 72,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	72,65	72,65
85	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc			167,09 167,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	72,65	167,09
86	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			30,56 29,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	72,65	29,06
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	167,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	42,00	0,50
87	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			346,07 316,75
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	72,65	316,75
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	42,00	21,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	124,00	7,69
		2.2. Sistema T3 T4				
88	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20 mm	buc			72,65 72,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	72,65	72,65
89	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm	buc			167,09 167,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	72,65	167,09
90	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			30,56 29,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	72,65	29,06
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	167,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	42,00	0,50
		2.3. Sistema C1				
91	SE52B	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1" - 1 1/4"	buc			403,24 203,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,8000	72,65	203,42

1	2	3	4	5	6	7
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,2000	21,00	4,22
	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,2500	381,00	96,01
	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,0000	74,00	74,44
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	25,00	25,15
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
92		Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc			32 000,00
						0,00
	92	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00
93		Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			1 108,00
						0,00
	93	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	1 108,00	1 108,00
94		Robinet din alama de tip DN50	buc			459,00
						0,00
	94	Robinet din alama de tip DN50	buc	1,0000	459,00	459,00
95		Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc			127,00
						0,00
	95	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	1,0000	127,00	127,00
96		Cap de imbinare de tip GP DN50	buc			127,00
						0,00
	96	Cap de imbinare de tip GP DN50	buc	1,0000	127,00	127,00
97		Cap de imbinare de tip GM DN50	buc			127,00
						0,00
	97	Cap de imbinare de tip GM DN50	buc	1,0000	127,00	127,00
98		Stingator manual	buc			627,00
						0,00
	98	Stingator manual	buc	1,0000	627,00	627,00
99		Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc			1 007,00
						0,00
	99	Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	1,0000	1 007,00	1 007,00
100		Filtru D=50mm	buc			896,00
						0,00
	100	Filtru D=50mm	buc	1,0000	896,00	896,00
101		Apometru combinat D=50/15mm	buc			15 000,00
						0,00
	101	Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
102		Manometru	buc			112,00
						0,00
	102	Manometru	buc	1,0000	112,00	112,00
103		Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc			7 000,00
						0,00
	103	Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		3.2. Sistema T3 T4				
104		Apometru D20 mm	buc			467,00
						0,00
	104	Apometru D20 mm	buc	1,0000	467,00	467,00
105		Filtru D20 mm	buc			74,00
						0,00
	105	Filtru D20 mm	buc	1,0000	74,00	74,00

1	2	3	4	5	6	7
106		Manometru	buc			112,00 ----- 0,00
	106	Manometru	buc	1,0000	112,00	112,00
		3.3. Sistema C1				
107		Pompa DAB Nova 600 M-A	buc			3 674,00 ----- 0,00
	107	Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,0000	3 674,00	3 674,00