

**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**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 2 304 886,64 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	20,00	28,38 28,38	567,60 567,60
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,00	15,89 14,19	317,79 283,80
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	150,00	85,14 85,14	12 771,00 12 771,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	150,00	27,72 22,70	4 158,27 3 405,60
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	15,00	175,01 175,01	2 625,15 2 625,15
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,00	38,06 31,22	570,93 468,27
		<i>Total</i>	Lei			21 010,74
		Total Demolari Inclusiv salariu				21 010,74 20 121,42

1	2	3	4	5	6	7
		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	3,00	71,02 47,30	213,07 141,90
8		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50		3,00	1 004,25 0,00	3 012,75 0,00
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	1,00	192,79 45,41	192,79 45,41
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	12,00	66,31 27,43	795,68 329,21
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	15,00	57,37 22,70	860,61 340,56
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	241,00	49,60 17,03	11 952,78 4 103,75
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	1,00	893,15 170,28	893,15 170,28
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	1,00	84,82 17,03	84,82 17,03
15	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta de retinere D=50mm)	buc	1,00	668,41 31,22	668,41 31,22
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind	buc	1,00	280,95 12,30	280,95 12,30

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii)				
17	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.2 FOCT 3262-75)	m	70,00	<u>277,51</u> 108,79	<u>19 425,49</u> 7 615,30
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	1,00	<u>149,60</u> 26,49	<u>149,60</u> 26,49
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	2,00	<u>100,16</u> 23,65	<u>200,33</u> 47,30
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	75,00	<u>61,99</u> 20,81	<u>4 649,61</u> 1 560,90
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	96,00	<u>48,66</u> 18,92	<u>4 670,97</u> 1 816,32
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	715,50	<u>33,38</u> 17,03	<u>23 881,08</u> 12 183,53
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	95,95	<u>9,46</u> 9,46	<u>908,16</u> 908,16
24	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii,	m	959,50	<u>14,19</u> 14,19	<u>13 614,83</u> 13 614,83

1	2	3	4	5	6	7
		sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50)	m	60,00	315,59 48,25	18 935,57 2 894,76
26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m	1,00	73,28 48,25	73,28 48,25
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m	2,00	71,61 48,24	143,21 96,49
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m	75,00	68,30 48,25	5 122,23 3 618,45
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	96,00	64,95 48,25	6 235,64 4 631,62
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	485,00	63,29 48,25	30 695,52 23 399,31
		<i>Total</i>	Lei			147 660,53
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				147 660,53 77 653,37
		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	2,00	178,21 50,14	356,42 100,28
32	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm	buc	1,00	154,36 50,14	154,36 50,14
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	1,00	563,34 17,03	563,34 17,03

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	<u>280,95</u> 12,30	<u>280,95</u> 12,30
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	1,00	<u>192,79</u> 45,41	<u>192,79</u> 45,41
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	1,00	<u>95,62</u> 37,84	<u>95,62</u> 37,84
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	11,00	<u>66,31</u> 27,43	<u>729,36</u> 301,77
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	9,00	<u>57,37</u> 22,70	<u>516,37</u> 204,34
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	306,00	<u>49,60</u> 17,03	<u>15 176,56</u> 5 210,57
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	58,00	<u>218,40</u> 17,03	<u>12 666,99</u> 987,62
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	3,00	<u>1 840,14</u> 156,09	<u>5 520,42</u> 468,27
42	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc	58,00	<u>1 551,57</u> 37,84	<u>89 991,12</u> 2 194,72

1	2	3	4	5	6	7
		(Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm)				
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	4,50	<u>149,47</u> 26,49	<u>672,62</u> 119,20
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	15,00	<u>100,20</u> 23,65	<u>1 502,94</u> 354,75
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	105,00	<u>62,00</u> 20,81	<u>6 509,85</u> 2 185,26
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	60,00	<u>48,65</u> 18,92	<u>2 919,28</u> 1 135,20
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	1 213,50	<u>33,38</u> 17,03	<u>40 503,27</u> 20 663,48
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	13,98	<u>9,47</u> 9,47	<u>132,44</u> 132,44
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	1 398,00	<u>14,19</u> 14,19	<u>19 837,62</u> 19 837,62
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m	4,50	<u>73,44</u> 48,35	<u>330,47</u> 217,58

1	2	3	4	5	6	7
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m	15,00	71,64 48,25	1 074,53 723,69
52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m	105,00	68,30 48,25	7 171,23 5 065,83
53	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	60,00	64,96 48,25	3 897,31 2 894,76
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	865,00	63,29 48,25	54 745,59 41 732,79
		<i>Total</i>	Lei			265 541,45
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				265 541,45 104 692,89
		1.4. Sistema C1				
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	62,00	2 469,02 482,46	153 079,51 29 912,52
56	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	62,00	2 038,98 179,74	126 416,55 11 143,88
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	62,00	1 083,09 156,09	67 151,58 9 677,58
58	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar	buc	5,00	4 611,01 482,46	23 055,05 2 412,30

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
59	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar pentru persoane cu dizabilitati)	buc	5,00	2 808,93 179,74	14 044,64 898,70
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	5,00	1 487,37 156,09	7 436,85 780,45
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	72,00	5 287,83 160,82	380 724,05 11 579,04
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	72,00	1 083,09 156,09	77 982,48 11 238,48
63	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalat d 50 mm)	buc	12,00	655,80 92,71	7 869,61 1 112,50
64	SB26A	Gura de scurgere DN 110	buc	6,00	370,42 104,06	2 222,54 624,36
65	SB26A	Gura de scurgere DN 50	buc	61,00	168,67 104,06	10 288,93 6 347,66
66	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Piesa de curataire cu dop filetat PP D160)	buc	2,00	200,99 34,06	401,98 68,11

1	2	3	4	5	6	7
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curataire cu dop filetat PP D110)	buc	52,00	115,51 26,49	6 006,63 1 377,38
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curataire)	buc	35,00	115,50 26,49	4 042,61 927,08
69	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc	2,00	70,98 47,30	141,97 94,60
70		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	2,00	1 004,25 0,00	2 008,50 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	1,00	668,41 31,22	668,41 31,22
72	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	104,00	262,34 56,76	27 283,18 5 903,04
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	15,00	277,47 108,79	4 162,03 1 631,85
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	1,50	9,46 9,46	14,19 14,19
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	15,00	18,92 18,92	283,80 283,80
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	380,00	48,34 23,65	18 368,85 8 987,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)				
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	450,00	94,64 30,27	42 586,51 13 622,40
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	80,00	114,74 30,27	9 179,38 2 421,76
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	160,00	85,72 23,65	13 714,84 3 784,00
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	65,00	173,02 39,73	11 246,33 2 582,58
		<i>Total</i>	Lei			1 010 381,00
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				1 010 381,00 127 456,48
		<i>Total</i>	Lei			1 444 593,72
		<i>CAS</i>	24 %			79 181,80
		<i>Transport</i>	4 %			44 511,88
		<i>Total</i>				1 568 287,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			188 194,50
		<i>Total</i>				1 756 481,90
		<i>Beneficiul</i>	4 %			70 259,28
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 826 741,18 329 924,16
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema A1				

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	71,09 47,30	71,09 47,30
82	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	11,00	1 294,42 378,40	14 238,62 4 162,40
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	2,00	70,98 47,30	141,97 94,60
84	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	94,60 94,60	94,60 94,60
85	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc	1,00	217,58 217,58	217,58 217,58
86	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,00	39,29 37,84	39,29 37,84
87	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,00	431,94 412,46	863,89 824,91
		<i>Total</i>	Lei			15 667,04
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				15 667,04 5 479,23
		2.2. Sistema T3 T4				
88	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20 mm	buc	1,00	94,60 94,60	94,60 94,60
89	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm	buc	1,00	217,58 217,58	217,58 217,58
90	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,00	39,29 37,84	39,29 37,84
		<i>Total</i>	Lei			351,47
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				351,47 350,02
		2.3. Sistema C1				

1	2	3	4	5	6	7
91	SE52B	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1" - 1 1/4"	buc	1,00	342,65 264,88	342,65 264,88
		<i>Total</i>	Lei			342,65
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				342,65 264,88
		<i>Total</i>	Lei			16 361,16
		<i>CAS</i>	24 %			1 462,59
		<i>Transport</i>	4 %			410,68
		<i>Total</i>				18 234,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			3 412,71
		<i>Total</i>				21 647,14
		<i>Beneficiu</i>	4 %			865,89
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				22 513,03 6 094,13
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
92		Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,00	1 484,23 0,00	1 484,23 0,00
93		Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	11,00	1 890,05 0,00	20 790,55 0,00
94		Robinet din alama de tip DN50	buc	11,00	430,88 0,00	4 739,68 0,00
95		Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	11,00	154,50 0,00	1 699,50 0,00
96		Cap de imbinare de tip GP DN50	buc	22,00	43,98 0,00	967,56 0,00
97		Cap de imbinare de tip GM DN50	buc	11,00	50,16 0,00	551,76 0,00
98		Stingator manual	buc	22,00	494,06 0,00	10 869,32 0,00
99		Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm		2,00	1 078,93 0,00	2 157,86 0,00
100		Filtru D=50mm	buc	1,00	1 052,74 0,00	1 052,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
101		Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,00	12 386,18 0,00	12 386,18 0,00
102		Manometru	buc	1,00	110,73 0,00	110,73 0,00
103		Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	2,00	3 213,60 0,00	6 427,20 0,00
		<i>Total</i>	Lei			63 237,31
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				63 237,31
		3.2. Sistema T3 T4				
104		Apometru D20 mm	buc	1,00	1 044,60 0,00	1 044,60 0,00
105		Filtru D20 mm	buc	1,00	64,38 0,00	64,38 0,00
106		Manometru	buc	1,00	110,73 0,00	110,73 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 219,71
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				1 219,71
		3.3. Sistema C1				
107		Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,00	6 180,00 0,00	6 180,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 180,00
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				6 180,00
		<i>Total</i>	Lei			70 637,02
		<i>Cheltuieli de manipulare-depozitare</i>	1,2 %			847,64
		Total Utilaj Inclusiv salariu				71 484,66
		Total	Lei			1 920 738,87
		TVA	20 %			384 147,77
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 304 886,64 336 018,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 2 304 886,64 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	46,90	94,60	4 436,74
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2 427,83	94,60	229 672,75
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,80	94,60	75,68
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	901,94	94,60	85 323,53

5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,72	94,60	824,91
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,30	94,60	2 204,18
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	142,50	94,60	13 480,50
		Total manopera				336 018,29

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	13,35	46,50	620,78
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,10	329,60	32,96
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12	15,45	1,85
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	66,95	1,34
5.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	5,58	125,66	701,18
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	3,83	25,75	98,63
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,00	15,45	15,45
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	63,03	15,45	973,81
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,03	36,05	37,13
10.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	27,88	15,04	419,32
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	78,28	1,56
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	14,96	46,35	693,39
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	69,01	66,95	4 620,22
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	284,00	77,25	21 939,00
15.	2513736607551-1	Cap de imbinare de tip GP DN50	buc	22,00	43,98	967,56
16.	2513736607551-12	Cap de imbinare de tip GM DN50	buc	11,00	50,16	551,76
17.	2521216717050	Teava din material plastic	m	20,50	12,88	264,04
18.	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	1 967,58	11,33	22 292,68
19.	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	183,60	30,39	5 579,61
20.	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	159,12	24,03	3 823,66
21.	2521216717050-5	Teava PPR PN10, D40	m	17,34	55,62	964,45
22.	2521216717050-6	Teava PPR D50	m	5,61	89,61	502,71
23.	2521216720160-1	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	463,50	61,59	28 546,96
24.	2521216720160-2	Tub PP canalizare D50mm	m	391,40	23,61	9 240,95
25.	2521216720160-3	Tub din polivinilclorid D110mm	m	82,40	81,11	6 683,46
26.	25212167201605	Teava din PVC d 50 mm pentru canalizare	m	164,80	59,90	9 871,52
27.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	43,63	14,42	629,14
28.	2521265516720160	Tub din PVC D160mm	m	66,95	127,89	8 562,24
29.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,20	43,78	8,76
30.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu DN65	m	231,00	43,62	10 076,22
31.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	72,72	97,85	7 115,65
32.	252315633	Piesa de curataire	buc	35,00	87,17	3 050,95
33.	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	1 504,62	1,55	2 332,16
34.	2523156719401-3	Mufa PPR D32	buc	140,40	3,61	506,84
35.	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	121,68	1,75	212,94
36.	2523156719401-5	Mufa PPR D40	buc	13,26	5,67	75,19
37.	2523156719401-6	Mufa PPR D50	buc	4,29	11,85	50,83
38.	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	154,32	2,06	317,89
39.	2523156719431-3	Cot PPR D32	buc	14,40	5,67	81,65
40.	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	12,48	2,75	34,32
41.	2523156719431-5	Cot PPR D40	buc	1,36	8,76	11,91
42.	2523156719431-6	Cot PPR D50	buc	0,44	17,51	7,70
43.	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	1 369,58	3,09	4 232,00
44.	2523156719451-3	Teu PPR d32	buc	127,80	6,70	856,26
45.	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	110,76	3,01	333,39

46.	2523156719451-5	Teu PPR D.40	buc	12,07	17,51	211,34
47.	2523156719451-6	Teu PPR D50	buc	3,91	25,24	98,69
48.	2523156719461-3	Reductie PPR D32	buc	19,80	6,70	132,66
49.	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	17,16	1,75	30,03
50.	2523156719461-5	Reductie PPR D40	buc	1,87	6,18	11,56
51.	2523156719461-6	Reductie PPR D50	buc	0,61	11,85	7,22
52.	2523156721037-15	Piesa de curataire cu dop filetat PP D110	buc	52,00	87,17	4 532,84
53.	252315672103722	Piesa de curataire cu dop filetat PP D160	buc	2,00	163,77	327,54
54.	2622102438000	Lavoar	buc	63,87	875,50	55 918,18
55.	26221024380002	Lavoar pentru persoane cu dizabilitati	buc	5,15	1 623,28	8 359,89
56.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	64,50	1 287,50	83 043,75
57.	26221024427602	Vas de closet pentru persoane cu dizabilitati	buc	5,20	3 347,50	17 407,00
58.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	69,01	360,50	24 878,11
59.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	69,02	772,50	53 317,96
60.	26232	Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	2,00	1 078,93	2 157,86
61.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,87	2,37	4,43
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 090,00	0,00
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	293,15	2,06	603,88
64.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	1,25	1 107,25	1 384,06
65.	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,25	21,63	5,41
66.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,27	21,63	27,46
67.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,19	21,63	25,74
68.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,73	21,63	167,21
69.	2721204114040-2	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	9,53	33,99	323,92
70.	2721204115000-2	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	30,34	42,44	1 287,63
71.	2721204117800-2	Cot din fonta maleabila A1, zincat D50	buc	1,74	33,99	59,15
72.	2721204120100-2	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	3,47	33,99	117,94
73.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,03	46,97	142,32
74.	2722103306000-2	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	87,56	143,35	12 551,73
75.	272210410995022	Insertie flexibila DN50	buc	1,05	659,20	692,16
76.	2875114200020-1	Chiuvea la bucatarie	buc	72,72	4 892,50	355 782,60
77.	28751142011701	Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm	buc	59,16	1 484,05	87 796,40
78.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	68,34	77,25	5 279,27
79.	28751142029051	Sifon pentru masina de spalat d 50 mm	buc	12,48	490,10	6 116,45
80.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	141,06	77,25	10 896,89
81.	28751142038702	Gura de scurgere DN 110	buc	6,24	238,62	1 488,99
82.	28751142038703	Gura de scurgere DN 50	buc	63,44	44,63	2 831,33
83.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	69,01	25,75	1 777,01
84.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,01	19,19	19,38
85.	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	557,94	31,93	17 815,02
86.	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	24,48	33,99	832,08
87.	2875274201000-21	Robinet D15mm	buc	1,02	66,46	67,79
88.	2875274201000-5	Robinet PPR PN10 DN40	buc	2,02	145,92	294,76
89.	2875274201000-6	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,02	56,65	57,78
90.	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	23,46	38,11	894,06
91.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	104,00	192,27	19 996,08
92.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	1 529,55	4 588,65

93.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	134,00	772,50	103 515,00
94.	2913124201370-3	Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati	buc	5,00	1 176,78	5 883,90
95.	29131242017001	Robinet d 20 mm	buc	2,02	79,83	161,26
96.	29131242017002	Robinet d 15 mm	buc	1,01	56,22	56,78
97.	2913124202100-1	Robinet cu trei directii	buc	2,00	253,20	506,40
98.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,00	15,45	30,90
99.	2913124204210-2	Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc	59,16	197,42	11 679,37
100.	2913124204210-3	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	2,02	630,88	1 274,38
101.	29131242042102	Clapeta de retinere d 20 mm	buc	1,02	535,60	546,31
102.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	69,01	97,85	6 752,63
103.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	69,01	77,25	5 331,02
104.	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,01	43,78	44,22
105.	2913137324302-1	Robinet din alama de tip DN50	buc	11,00	430,88	4 739,68
106.	2913137324302-2	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	11,00	1 890,05	20 790,55
107.	3220137315778	Decapant	kg	13,96	36,05	503,26
108.	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	194,67	18,54	3 609,18
109.	33205173516-2	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	18,38	21,63	397,56
110.	33205173516-23	Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50	m	64,89	247,20	16 040,81
111.	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	5,95	23,18	137,92
112.	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1 460,03	13,91	20 309,01
113.	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	168,71	15,45	2 606,57
114.	351312	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	11,00	154,50	1 699,50
115.	3513135	Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,00	6 180,00	6 180,00
116.	35351	Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,00	12 386,18	12 386,18
117.	35431	Manometru	buc	2,00	110,73	221,46
118.	3543513152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,00	1 484,23	1 484,23
119.	354351355	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	2,00	1 004,25	2 008,50
120.	3583443	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	3,00	1 004,25	3 012,75
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,90	15,45	29,36
122.	4343	Stingator manual OP6	buc	22,00	494,06	10 869,32
123.	5235431	Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	2,00	3 213,60	6 427,20
124.	54135135	Filtru D=50mm	buc	1,00	1 052,74	1 052,74
125.	565656452	Apometru D20 mm	buc	1,00	1 044,60	1 044,60
126.	5656564524	Filtru D20 mm	buc	1,00	64,38	64,38
Total materiale de constructii						1 193 701,16

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,75	21,00	78,75
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	28,05	58,80	1 649,33
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,75	52,50	144,37
Total utilaje de constructii						1 872,45

Total	Lei	1 920 738,87
TVA	20 %	384 147,77

Total deviz:

2 304 886,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reparatia capitala cu resistematizarea **Investitor**
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

№ 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			28,38 28,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	94,60	24,60
		<i>Total</i>	Lei			567,60
2	RpCU07A	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,89 14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	2,06	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	329,60	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,45	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	52,50	0,52
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	21,00	0,32
		<i>Total</i>	Lei			317,79
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			85,14 85,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	94,60	9,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	94,60	75,68
		<i>Total</i>	Lei			12 771,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			27,72 22,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	94,60	9,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	2,06	3,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	329,60	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	15,45	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	52,50	0,79
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	21,00	0,42
		<i>Total</i>	Lei			4 158,27
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			175,01 175,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	94,60	33,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,50	94,60	141,90
		<i>Total</i>	Lei			2 625,15
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			38,06 31,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,23	94,60	21,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	94,60	9,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,25	2,06	4,63

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	329,60	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 090,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	15,45	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	52,50	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	21,00	0,63
		<i>Total</i>	Lei			570,93
		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			71,02
						47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	94,60	47,30
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,92	21,63	20,91
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,125	21,63	2,81
		<i>Total</i>	Lei			213,07
8		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50				1 004,25
						0,00
	3583443	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,00	1 004,25	1 004,25
		<i>Total</i>	Lei			3 012,75
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			192,79
						45,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	94,60	45,41
	2875274201000-5	Robinet PPR PN10 DN40	buc	1,00	145,92	147,38
		<i>Total</i>	Lei			192,79
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			66,31
						27,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	94,60	27,43
	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,00	38,11	38,87
		<i>Total</i>	Lei			795,68
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			57,37
						22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	94,60	22,70
	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,00	33,99	34,67
		<i>Total</i>	Lei			860,61
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			49,60
						17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	94,60	17,03
	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,00	31,93	32,57
		<i>Total</i>	Lei			11 952,78
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			893,15
						170,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	94,60	170,28
	272210410995022	Inertie flexibila DN50	buc	1,00	659,20	692,16
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,22	21,63	4,97
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,13	21,63	25,74
		<i>Total</i>	Lei			893,15
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			84,82
						17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	94,60	17,03
	2875274201000-21	Robinet D15mm	buc	1,00	66,46	67,79
		<i>Total</i>	Lei			84,82
15	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta de retinere D=50mm)	buc			668,41
						31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	94,60	31,22

1	2	3	4	5	6	7
	2913124204210-3	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	1,00	630,88	637,19
		Total	Lei			668,41
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			280,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13	94,60	12,30
	2913124202100-1	Robinet cu trei directii	buc	1,00	253,20	253,20
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,00	15,45	15,45
		Total	Lei			280,95
17	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.2 GOCT 3262-75)	m			277,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15	94,60	108,79
	2722103306000-2	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	1,01	143,35	147,67
	2721204117800-2	Cot din fonta maleabila A1, zincat D50	buc	0,02	33,99	0,69
	2721204115000-2	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	0,35	42,44	15,15
	2721204120100-2	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	0,04	33,99	1,39
	2721204114040-2	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	0,11	33,99	3,81
		Total	Lei			19 425,49
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			149,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	94,60	26,49
	2521216717050-6	Teava PPR D50	m	1,02	89,61	91,40
	2523156719431-6	Cot PPR D50	buc	0,08	17,51	1,40
	2523156719451-6	Teu PPR D50	buc	0,71	25,24	17,92
	2523156719401-6	Mufa PPR D50	buc	0,78	11,85	9,24
	2523156719461-6	Reductie PPR D50	buc	0,11	11,85	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	36,05	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	58,80	1,18
		Total	Lei			149,60
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			100,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	94,60	23,65
	2521216717050-5	Teava PPR PN10, D40	m	1,02	55,62	56,73
	2523156719431-5	Cot PPR D40	buc	0,08	8,76	0,70
	2523156719451-5	Teu PPR D.40	buc	0,71	17,51	12,43
	2523156719401-5	Mufa PPR D40	buc	0,78	5,67	4,43
	2523156719461-5	Reductie PPR D40	buc	0,11	6,18	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	36,05	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	58,80	0,88
		Total	Lei			200,33
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			61,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	94,60	20,81
	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	1,02	30,39	31,00
	2523156719431-3	Cot PPR D32	buc	0,08	5,67	0,45
	2523156719451-3	Teu PPR d32	buc	0,71	6,70	4,76
	2523156719401-3	Mufa PPR D32	buc	0,78	3,61	2,82
	2523156719461-3	Reductie PPR D32	buc	0,11	6,70	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	36,05	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	58,80	0,86
		Total	Lei			4 649,61
21	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind	m			48,66
						18,92

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	94,60	18,92
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	1,02	24,03	24,51
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,08	2,75	0,22
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,71	3,01	2,14
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,78	1,75	1,36
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,11	1,75	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	36,05	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	58,80	0,78
		Total	Lei			4 670,97
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			33,38 17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	94,60	17,03
	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	1,02	11,33	11,56
	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	0,08	2,06	0,16
	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	0,71	3,09	2,19
	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	0,78	1,55	1,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	36,05	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	58,80	0,70
		Total	Lei			23 881,08
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			9,46 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	94,60	9,46
		Total	Lei			908,16
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			14,19 14,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	94,60	14,19
		Total	Lei			13 614,83
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50)	m			315,59 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-23	Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50	m	1,03	247,20	267,35
		Total	Lei			18 935,57
26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m			73,28 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	1,03	23,18	25,03
		Total	Lei			73,28
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m			71,61 48,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,24
	33205173516-2	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	1,03	21,63	23,36
		Total	Lei			143,21
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m			68,30 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,03	18,54	20,05
		Total	Lei			5 122,23
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			64,95 48,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,03	15,45	16,71
		Total	Lei			6 235,64
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolare speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			63,29
						48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,03	13,91	15,04
		Total	Lei			30 695,52
		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			178,21
						50,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,53	94,60	50,14
	29131242017001	Robinet d 20 mm	buc	1,00	79,83	80,63
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,00	46,97	47,44
		Total	Lei			356,42
32	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm	buc			154,36
						50,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,53	94,60	50,14
	29131242017002	Robinet d 15 mm	buc	1,00	56,22	56,78
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,00	46,97	47,44
		Total	Lei			154,36
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			563,34
						17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	94,60	17,03
	29131242042102	Clapeta de retinere d 20 mm	buc	1,00	535,60	546,31
		Total	Lei			563,34
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			280,95
						12,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13	94,60	12,30
	2913124202100-1	Robinet cu trei directii	buc	1,00	253,20	253,20
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	15,45	15,45
		Total	Lei			280,95
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			192,79
						45,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	94,60	45,41
	2875274201000-5	Robinet PPR PN10 DN40	buc	1,00	145,92	147,38
		Total	Lei			192,79
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			95,62
						37,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	94,60	37,84
	2875274201000-6	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,00	56,65	57,78
		Total	Lei			95,62
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			66,31
						27,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	94,60	27,43
	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,00	38,11	38,87
		Total	Lei			729,36
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			57,37
						22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	94,60	22,70
	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,00	33,99	34,67
		Total	Lei			516,37

1	2	3	4	5	6	7
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			49,60 17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	94,60	17,03
	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,00	31,93	32,57
		Total	Lei			15 176,56
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			218,40 17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	94,60	17,03
	2913124204210-2	Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc	1,00	197,42	201,37
		Total	Lei			12 666,99
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			1 840,14 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	94,60	156,09
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	1 529,55	1 529,55
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	77,25	154,50
		Total	Lei			5 520,42
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			1 551,57 37,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	94,60	37,84
	28751142011701	Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm	buc	1,00	1 484,05	1 513,73
		Total	Lei			89 991,12
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			149,47 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	94,60	26,49
	2521216717050-6	Teava PPR D50	m	1,02	89,61	91,40
	2523156719431-6	Cot PPR D50	buc	0,08	17,51	1,40
	2523156719451-6	Teu PPR D50	buc	0,71	25,24	17,95
	2523156719401-6	Mufa PPR D50	buc	0,78	11,85	9,24
	2523156719461-6	Reductie PPR D50	buc	0,11	11,85	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	36,05	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	58,80	1,04
		Total	Lei			672,62
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			100,20 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	94,60	23,65
	2521216717050-5	Teava PPR PN10, D40	m	1,02	55,62	56,73
	2523156719431-5	Cot PPR D40	buc	0,08	8,76	0,70
	2523156719451-5	Teu PPR D.40	buc	0,71	17,51	12,43
	2523156719401-5	Mufa PPR D40	buc	0,78	5,67	4,42
	2523156719461-5	Reductie PPR D40	buc	0,11	6,18	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	36,05	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	58,80	0,98
		Total	Lei			1 502,94
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			62,00 20,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	94,60	20,81

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	1,02	30,39	31,00
	2523156719431-3	Cot PPR D32	buc	0,08	5,67	0,45
	2523156719451-3	Teu PPR d32	buc	0,71	6,70	4,76
	2523156719401-3	Mufa PPR D32	buc	0,78	3,61	2,82
	2523156719461-3	Reductie PPR D32	buc	0,11	6,70	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	36,05	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	58,80	0,86
		<i>Total</i>	Lei			6 509,85
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			48,65 ----- 18,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	94,60	18,92
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	1,02	24,03	24,51
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,08	2,75	0,22
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,71	3,01	2,14
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,78	1,75	1,36
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,11	1,75	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	36,05	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	58,80	0,78
		<i>Total</i>	Lei			2 919,28
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			33,38 ----- 17,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	94,60	17,03
	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	1,02	11,33	11,56
	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	0,08	2,06	0,16
	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	0,71	3,09	2,19
	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	0,78	1,55	1,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,45	0,31
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	36,05	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	58,80	0,70
		<i>Total</i>	Lei			40 503,27
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			9,47 ----- 9,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	94,60	9,47
		<i>Total</i>	Lei			132,44
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			14,19 ----- 14,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	94,60	14,19
		<i>Total</i>	Lei			19 837,62
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50)	m			73,44 ----- 48,35
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,35
	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	1,03	23,18	25,09
		<i>Total</i>	Lei			330,47
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40)	m			71,64 ----- 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-2	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	1,03	21,63	23,39
		<i>Total</i>	Lei			1 074,53
52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m			68,30 ----- 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,03	18,54	20,05
		<i>Total</i>	Lei			7 171,23

1	2	3	4	5	6	7
53	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			64,96 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,03	15,45	16,71
		Total	Lei			3 897,31
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			63,29 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,03	13,91	15,04
		Total	Lei			54 745,59
		1.4. Sistema C1				
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			2 469,02 482,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,10	94,60	482,46
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	1 287,50	1 339,42
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	360,50	371,32
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	97,85	100,79
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	77,25	79,57
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	66,95	68,96
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	25,75	26,52
		Total	Lei			153 079,51
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			2 038,98 179,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	94,60	179,74
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	875,50	901,91
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	77,25	78,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	77,25	78,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	12,88	3,94
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01	772,50	795,80
		Total	Lei			126 416,55
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 083,09 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	94,60	156,09
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	1,00	772,50	772,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	77,25	154,50
		Total	Lei			67 151,58
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			4 611,01 482,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,10	94,60	482,46
	26221024427602	Vas de closet pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,01	3 347,50	3 481,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	360,50	371,32
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	97,85	100,79
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	77,25	79,57
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	66,95	68,96
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	25,75	26,52
		Total	Lei			23 055,05
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			2 808,93 179,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	94,60	179,74

1	2	3	4	5	6	7
	26221024380002	Lavoar pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,01	1 623,28	1 671,98
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	77,25	78,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	77,25	78,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	12,88	3,94
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01	772,50	795,68
		<i>Total</i>	Lei			14 044,64
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			1 487,37 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	94,60	156,09
	2913124201370-3	Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,00	1 176,78	1 176,78
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	77,25	154,50
		<i>Total</i>	Lei			7 436,85
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			5 287,83 160,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70	94,60	160,82
	2875114200020-1	Chiuveta la bucatarie	buc	1,00	4 892,50	4 941,42
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,00	97,85	98,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	77,25	78,02
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	14,42	8,74
		<i>Total</i>	Lei			380 724,05
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 083,09 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	94,60	156,09
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	1,00	772,50	772,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	77,25	154,50
		<i>Total</i>	Lei			77 982,48
63	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalat d 50 mm)	buc			655,80 92,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,98	94,60	92,71
	28751142029051	Sifon pentru masina de spalat d 50 mm	buc	1,00	490,10	509,70
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,07	46,50	51,73
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,15	2,37	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08	15,45	1,29
		<i>Total</i>	Lei			7 869,61
64	SB26A	Gura de scurgere DN 110	buc			370,42 104,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	94,60	104,06
	28751142038702	Gura de scurgere DN 110	buc	1,00	238,62	248,16
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,08	125,66	10,47
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,055	25,75	1,46
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,40	15,04	6,27
		<i>Total</i>	Lei			2 222,54
65	SB26A	Gura de scurgere DN 50	buc			168,67 104,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	94,60	104,06
	28751142038703	Gura de scurgere DN 50	buc	1,00	44,63	46,42
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,08	125,66	10,46
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,055	25,75	1,47
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,40	15,04	6,26
		<i>Total</i>	Lei			10 288,93
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			200,99 34,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	94,60	34,06
	252315672103722	Piesa de curatare cu dop filetat PP D160	buc	1,00	163,77	163,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06	46,35	2,78

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	15,45	0,38
		Total	Lei			401,98
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			115,51 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	94,60	26,49
	2523156721037-15	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110	buc	1,00	87,17	87,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	46,35	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,45	0,23
		Total	Lei			6 006,63
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare)	buc			115,50 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	94,60	26,49
	252315633	Piesa de curatare	buc	1,00	87,17	87,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	46,35	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,45	0,23
		Total	Lei			4 042,61
69	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc			70,98 47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	94,60	47,30
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,92	21,63	20,88
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,125	21,63	2,81
		Total	Lei			141,97
70		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc			1 004,25 0,00
	354351355	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,00	1 004,25	1 004,25
		Total	Lei			2 008,50
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			668,41 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	94,60	31,22
	2913124204210-3	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	1,00	630,88	637,19
		Total	Lei			668,41
72	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			262,34 56,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	94,60	56,76
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	192,27	192,27
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	1 107,25	13,31
		Total	Lei			27 283,18
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			277,47 108,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15	94,60	108,79
	2722103306000-2	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	1,01	143,35	147,65
	2721204117800-2	Cot din fonta maleabila A1, zincat D50	buc	0,02	33,99	0,70
	2721204115000-2	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	0,35	42,44	15,14
	2721204120100-2	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	0,04	33,99	1,38
	2721204114040-2	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	0,11	33,99	3,81
		Total	Lei			4 162,03
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			9,46 9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	94,60	9,46
		Total	Lei			14,19
75	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata	m			18,92

1	2	3	4	5	6	7
		din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"				18,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	94,60	18,92
		<i>Total</i>	Lei			283,80
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			48,34
						23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	94,60	23,65
	2521216720160-2	Tub PP canalizare D50mm	m	1,03	23,61	24,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	46,35	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,45	0,19
		<i>Total</i>	Lei			18 368,85
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			94,64
						30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	94,60	30,27
	2521216720160-1	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	1,03	61,59	63,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	46,35	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,45	0,23
		<i>Total</i>	Lei			42 586,51
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			114,74
						30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	94,60	30,27
	2521216720160-3	Tub din polivinilclorid D110mm	m	1,03	81,11	83,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	46,35	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,45	0,23
		<i>Total</i>	Lei			9 179,38
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			85,72
						23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	94,60	23,65
	25212167201605	Teava din PVC d 50 mm pentru canalizare	m	1,03	59,90	61,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	46,35	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,45	0,19
		<i>Total</i>	Lei			13 714,84
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			173,02
						39,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	94,60	39,73
	2521265516720160	Tub din PVC D160mm	m	1,03	127,89	131,73
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	46,35	1,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	15,45	0,36
		<i>Total</i>	Lei			11 246,33
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema A1				
81	SD08A	Robinet cu setar, 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			71,09
						47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	94,60	47,30
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,92	21,63	20,98
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,125	21,63	2,81
		<i>Total</i>	Lei			71,09

1	2	3	4	5	6	7
82	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			1 294,42 378,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,00	94,60	378,40
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu DN65	m	20,00	43,62	916,02
		Total	Lei			14 238,62
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			70,98 47,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	94,60	47,30
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,92	21,63	20,88
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,125	21,63	2,81
		Total	Lei			141,97
84	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 50 mm	buc			94,60 94,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00	94,60	94,60
		Total	Lei			94,60
85	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2"	buc			217,58 217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	94,60	217,58
		Total	Lei			217,58
86	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			39,29 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	66,95	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	78,28	0,78
		Total	Lei			39,29
87	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			431,94 412,46
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	94,60	412,46
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	36,05	18,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	15,45	0,92
		Total	Lei			863,89
		2.2. Sistema T3 T4				
88	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20 mm	buc			94,60 94,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00	94,60	94,60
		Total	Lei			94,60
89	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm	buc			217,58 217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	94,60	217,58
		Total	Lei			217,58
90	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			39,29 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	66,95	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	78,28	0,78
		Total	Lei			39,29
		2.3. Sistema C1				
91	SE52B	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1" - 1 1/4"	buc			342,65 264,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,80	94,60	264,88
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,20	43,78	8,76
	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,25	21,63	5,41
	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,00	43,78	44,22
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,00	19,19	19,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			342,65
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
92		Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc			1 484,23 0,00
	3543513152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,00	1 484,23	1 484,23
		<i>Total</i>	Lei			1 484,23
93		Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			1 890,05 0,00
	2913137324302-2	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,00	1 890,05	1 890,05
		<i>Total</i>	Lei			20 790,55
94		Robinet din alama de tip DN50	buc			430,88 0,00
	2913137324302-1	Robinet din alama de tip DN50	buc	1,00	430,88	430,88
		<i>Total</i>	Lei			4 739,68
95		Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc			154,50 0,00
	351312	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	1,00	154,50	154,50
		<i>Total</i>	Lei			1 699,50
96		Cap de imbinare de tip GP DN50	buc			43,98 0,00
	2513736607551-1	Cap de imbinare de tip GP DN50	buc	1,00	43,98	43,98
		<i>Total</i>	Lei			967,56
97		Cap de imbinare de tip GM DN50	buc			50,16 0,00
	2513736607551-12	Cap de imbinare de tip GM DN50	buc	1,00	50,16	50,16
		<i>Total</i>	Lei			551,76
98		Stingator manual	buc			494,06 0,00
	4343	Stingator manual OP6	buc	1,00	494,06	494,06
		<i>Total</i>	Lei			10 869,32
99		Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm				1 078,93 0,00
	26232	Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	1,00	1 078,93	1 078,93
		<i>Total</i>	Lei			2 157,86
100		Filtru D=50mm	buc			1 052,74 0,00
	54135135	Filtru D=50mm	buc	1,00	1 052,74	1 052,74
		<i>Total</i>	Lei			1 052,74
101		Apometru combinat D=50/15mm	buc			12 386,18 0,00
	35351	Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,00	12 386,18	12 386,18
		<i>Total</i>	Lei			12 386,18
102		Manometru	buc			110,73 0,00
	35431	Manometru	buc	1,00	110,73	110,73
		<i>Total</i>	Lei			110,73
103		Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc			3 213,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5235431	Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	1,00	3 213,60	3 213,60
		<i>Total</i>	Lei			6 427,20
		3.2. Sistema T3 T4				
104		Apometru D20 mm	buc			1 044,60
						0,00
	565656452	Apometru D20 mm	buc	1,00	1 044,60	1 044,60
		<i>Total</i>	Lei			1 044,60
105		Filtru D20 mm	buc			64,38
						0,00
	5656564524	Filtru D20 mm	buc	1,00	64,38	64,38
		<i>Total</i>	Lei			64,38
106		Manometru	buc			110,73
						0,00
	35431	Manometru	buc	1,00	110,73	110,73
		<i>Total</i>	Lei			110,73
		3.3. Sistema C1				
107		Pompa DAB Nova 600 M-A	buc			6 180,00
						0,00
	3513135	Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,00	6 180,00	6 180,00
		<i>Total</i>	Lei			6 180,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.