

**Achizitionarea lucrarilor de
reparatie capitala a blocurilor
sanitare, in cladirile
administrative aflate in
gestiunea Directiei generale
pentru administrarea cladirilor
Guvernului RM mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retele de alimentare cu apa si canalizare RAC

Valoarea de deviz 371 017,83 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 constructii 1.1. Grup sanitar Tip 3 1.1.1. A1.T3				
1	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10 ϕ 25 (32x4,4)) in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	20,0000	95,74 38,79	1 914,81 775,72
2	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10 ϕ 20 (25x3,5)) in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	30,0000	83,90 33,11	2 517,08 993,30
3	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind	m	96,0000	70,12 31,22	6 731,33 2 996,93

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10 ϕ 15 (20x2.8))in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)				
4	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16 ϕ 20)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	30,0000	75,78 31,22	2 273,36 936,54
5	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16 ϕ 15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	45,0000	59,95 31,22	2 697,83 1 404,81
6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	22,1000	10,41 10,41	229,97 229,97
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	221,0000	4,73 4,73	1 045,33 1 045,33
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 32)	m	20,0000	94,69 39,73	1 893,88 794,64
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 25)	m	30,0000	85,32 39,73	2 559,52 1 191,96
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 20)	m	126,0000	76,01 39,73	9 576,69 5 006,23
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	45,0000	67,42	3 033,83

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm D15)			39,73	1 787,94
12	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet de apa alama $\phi=25\text{MM}$)	buc	4,0000	137,93 27,44	551,73 109,74
13	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama $\phi=20\text{MM}$)	buc	6,0000	120,22 22,70	721,29 136,22
14	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama $\phi=15\text{MM}$)	buc	12,0000	133,20 22,70	1 598,41 272,45
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator pentru lavoar)	buc	4,0000	589,09 156,09	2 356,36 624,36
16	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator cu senzor pentru lavoar)	buc	12,0000	321,09 156,09	3 853,08 1 873,08
17	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei existente de alimentare cu apa)	buc	24,0000	151,79 64,33	3 642,97 1 543,87
		<i>Total</i>	lei			47 197,47
		Total A1.T3 Inclusiv salariu				47 197,47 21 723,09
		1.1.2. C1				
18	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	34,0000	143,89 30,27	4 892,16 1 029,25

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm (Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 110$)				
19	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 50$)	m	48,0000	72,13 23,65	3 462,34 1 135,20
20	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	8,2000	7,57 7,57	62,06 62,06
21	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	82,0000	6,62 6,62	543,00 543,00
22	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. Vas de closet ceramic (подвесная инсталляция)	buc	8,0000	4 347,29 397,32	34 778,34 3 178,56
23	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (WC ceramic cu spalare automata pentru persoane cu dizabilitati) (подвесная инсталляция)	buc	4,0000	6 948,04 397,32	27 792,17 1 589,28
24	RpSE27A1	Montarea instalatiei pentru vas WC suspendat , montat pe perete	buc	8,0000	45,98 42,57	367,82 340,56
25	RpSE27A1	Montarea instalatiei pentru vas WC suspendat pentru persoane cu dizabilitati , montat pe perete	buc	4,0000	45,98 42,57	183,90 170,28

1	2	3	4	5	6	7
26	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a ..(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	16,0000	3 154,20 175,01	50 467,13 2 800,16
27	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Manson de incendiu Du110)	buc	6,0000	135,26 56,76	811,56 340,56
28	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei de canalizare existente $\phi 110$)	buc	8,0000	151,79 64,33	1 214,32 514,62
29	SB10E	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce dubla de colt 110/110/50)	buc	6,0000	92,95 30,27	557,71 181,63
30	SB10E	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu PP 110/110/45)	buc	12,0000	41,95 30,27	503,42 363,26
31	SB10E	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu PP 110/50/45)	buc	12,0000	96,95 30,27	1 163,42 363,26
32	SB09E	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PP 45/110)	buc	30,0000	44,82 26,49	1 344,54 794,64
33	SB09E	Piesa de legatura (piesa de curature) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie PP d110mm)	buc	6,0000	104,83 26,49	628,97 158,93
34	SB09E	Piesa de legatura (reductie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc	6,0000	41,91 26,49	251,45 158,93

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm (Reductie PP d110x50mm)				
35	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" (Colier cu garnitura d110mm)	buc	24,0000	62,76 49,19	1 506,24 1 180,61
36	SB09C	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP 45/50)	buc	52,0000	36,31 20,81	1 888,22 1 082,22
37	SB09C	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP 90/50)	buc	24,0000	27,06 20,81	649,49 499,49
38	SB10C	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu PP 45/50/50)	buc	6,0000	45,16 23,65	270,96 141,90
39	SB09C	Piesa de legatura (dop) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop PP d50mm)	buc	24,0000	32,15 20,81	771,65 499,49
40	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm 10 cm adincimea	buc	2,0000	114,76 45,40	229,53 90,81
41	RCsB29I k=0.9	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm se adauga adincimea 10 cm	buc	2,0000	103,29 40,87	206,58 81,73
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	4,0000	45,88 23,65	183,51 94,60
43	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc	24,0000	45,85 40,68	1 100,30 976,27

1	2	3	4	5	6	7
		incastrare, conductele avind diametrul de 2" Colier cu garnitura 1 1/2"				
		<i>Total</i>	lei			135 830,79
		Total C1 Inclusiv salariu				135 830,79 18 371,30
		<i>Total</i>	lei			183 028,26
		Total Grup sanitar Tip 3 Inclusiv salariu				183 028,26 40 094,39
		1.2. Grup sanitar Tip 4				
		1.2.1. A1.T3				
44	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10 ϕ 15 (20x2.8))in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	19,0000	70,12 31,22	1 332,24 593,14
45	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16 ϕ 15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	16,0000	59,95 31,22	959,23 499,49
46	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	3,5000	10,41 10,41	36,42 36,42
47	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	35,0000	4,73 4,73	165,55 165,55
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 20)	m	19,0000	76,01 39,73	1 444,11 754,91
49	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	16,0000	67,42 39,73	1 078,69 635,71

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm D15)				
50	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama $\phi=15\text{MM}$)	buc	10,0000	133,20 22,70	1 332,01 227,04
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator pentru lavoar)	buc	3,0000	589,09 156,09	1 767,27 468,27
52	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei existente de alimentare cu apa)	buc	4,0000	151,79 64,33	607,16 257,31
		<i>Total</i>	lei			8 722,68
		Total A1.T3 Inclusiv salariu				8 722,68 3 637,84
		1.2.2. C1				
53	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 110$)	m	14,0000	143,89 30,27	2 014,42 423,81
54	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 50$)	m	14,0000	72,13 23,65	1 009,84 331,10
55	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m	1,4000	7,57 7,57	10,60 10,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
56	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	28,0000	6,62 6,62	185,42 185,42
57	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Vas de closet ceramic)(подвесная инсталляция)	buc	2,0000	4 347,29 397,32	8 694,58 794,64
58	RpSE27A1	Montarea instalatiei pentru vas WC suspendat , montat pe perete	buc	2,0000	45,98 42,57	91,95 85,14
59	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a ..(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	3,0000	3 149,10 175,01	9 447,29 525,03
60	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei de canalizare existente ϕ 50)	buc	1,0000	151,79 64,33	151,79 64,33
61	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei de canalizare existente ϕ 110)	buc	2,0000	151,79 64,33	303,58 128,66
62	SB09E	Piesa de legatura (reductie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie PP d110x50mm)	buc	2,0000	41,91 26,49	83,82 52,98
63	SB10C	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu PP 45/50/50)	buc	2,0000	45,16 23,65	90,32 47,30
64	SB09C	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare,	buc	4,0000	27,06	108,25

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP 90/50)			20,81	83,25
65	SB10E	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu PP 110/110/45)	buc	2,0000	41,95 30,27	83,90 60,54
66	SB10E	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PP 45/110)	buc	5,0000	51,94 30,27	259,71 151,36
		<i>Total</i>	lei			22 535,47
		Total C1 Inclusiv salariu				22 535,47 2 944,16
		<i>Total</i>	lei			31 258,15
		Total Grup sanitar Tip 4 Inclusiv salariu				31 258,15 6 582,00
		1.3. Grup sanitar Tip 5				
		1.3.1. A1.T3				
67	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10 φ15 (20x2.8))in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	14,0000	70,12 31,22	981,65 437,05
68	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16 φ15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	14,0000	59,95 31,22	839,33 437,05
69	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,8000	10,41 10,41	29,14 29,14
70	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din	m	28,0000	4,73 4,73	132,44 132,44

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 20-75 mm				
71	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm D20)	m	14,0000	76,01 39,73	1 064,08 556,25
72	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm D15)	m	14,0000	67,42 39,73	943,86 556,25
73	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama $\phi=15\text{MM}$)	buc	2,0000	133,20 22,70	266,40 45,41
74	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator pentru lavoar)	buc	2,0000	589,09 156,09	1 178,18 312,18
75	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei existente de alimentare cu apa)	buc	2,0000	151,79 64,33	303,58 128,66
		<i>Total</i>	lei			5 738,66
		Total A1.T3 Inclusiv salariu				5 738,66 2 634,43
		1.3.2. C1				
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului ϕ 50)	m	24,0000	72,13 23,65	1 731,16 567,60
77	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de	10 m	2,4000	7,57 7,57	18,16 18,16

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
78	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	10,1000	9,46 9,46	95,55 95,55
79	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	24,0000	6,62 6,62	158,93 158,93
80	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a ..(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	2,0000	3 149,10 175,01	6 298,19 350,02
81	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei de canalizare existente ϕ 50)	buc	1,0000	151,79 64,33	151,79 64,33
82	SB10C	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu PP 45/50/50)	buc	2,0000	45,16 23,65	90,32 47,30
83	SB09C	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP 90/50)	buc	4,0000	27,06 20,81	108,25 83,25
		<i>Total</i>	lei			8 652,35
		Total C1 Inclusiv salariu				8 652,35 1 385,14
		<i>Total</i>	lei			14 391,01
		Total Grup sanitar Tip 5 Inclusiv salariu				14 391,01 4 019,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			228 677,42
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				228 677,42 50 695,96

		Total	lei	228 677,42
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 167,03
		Cheltuieli de transport	8 %	13 898,50
		Total		254 742,95
		Cheltuieli de regie	14,5 %	36 937,73
		Total		291 680,68
		Beneficiu de deviz	6 %	17 500,84
		Total		309 181,52
		TVA	20 %	61 836,31
		Total deviz:		371 017,83
		Inclusiv salariu		50 695,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de
reparatie capitala a blocurilor
sanitare, in cladirile
administrative aflate in
gestiunea Directiei generale
pentru administrarea cladirilor
Guvernului RM mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele de alimentare cu apa si canalizare RAC**

Valoarea de deviz 371 017,83 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 № :				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	1,2768	94,60	120,78
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	386,2340	94,60	36 537,75
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	119,2800	94,60	11 283,89
4.	7212030022700	Sudor	h-om	28,5600	94,60	2 701,78
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5472	94,60	51,76
		Total manopera				50 695,96

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0576	350,00	20,16
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4,2000	25,00	105,00
3.	2051142950700	Dibluri	buc	28,5600	1,02	29,13
4.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	28,5600	0,65	18,56
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,7784	50,00	538,92
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2880	36,30	10,46
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	14,7000	25,00	367,50
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,1400	65,00	464,10
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,2500	28,50	149,61
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,4881	74,00	480,11
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	42,0000	82,50	3 465,00
12.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	7,2100	51,75	373,11
13.	25212167170324 4	(Teava PPR PN10 φ25 (32x4,4)) in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	20,4000	26,25	535,50
14.	25212167170501	Teava din material plastic φ50	m	12,8520	35,45	455,61
15.	25212167170501 5	(Teava PPR PN16 φ15)in izolactie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	76,5000	15,60	1 193,40
16.	25212167170502 0	(Teava PPR PN10 φ15 (20x2.8))in izolactie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	131,5800	22,65	2 980,29

17.	252121671705025	(Teava PPR PN10 ϕ 20 (25x3,5))in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	30,6000	30,14	922,28
18.	252121671705028	(Teava PPR PN16 ϕ 20)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	30,6000	28,20	862,92
19.	252121672016050	(Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului ϕ 50)	m	88,5800	46,20	4 092,39
20.	252121672017110	(Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului ϕ 110)	m	49,4400	108,50	5 364,24
21.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	4,0400	21,25	85,85
22.	252315671940015	Mufa din material plastic d-15	buc	5,2500	5,60	29,40
23.	252315671940020	Mufa din material plastic d-20	buc	11,1300	7,14	79,47
24.	252315671940025	Mufa din material plastic d-25	buc	2,1000	9,10	19,11
25.	252315671940032	Mufa din material plastic d-32	buc	1,4000	15,20	21,28
26.	252315671943015	Cot din material plastic d-15	buc	6,0000	6,15	36,90
27.	252315671943020	Cot din material plastic d-20	buc	12,7200	8,18	104,04
28.	252315671943025	Cot din material plastic d-25	buc	2,4000	14,20	34,08
29.	252315671943032	Cot din material plastic d-32	buc	1,6000	22,60	36,16
30.	252315671945015	Teu din material plastic d-15	buc	53,2500	7,58	403,64
31.	252315671945020	Teu din material plastic d-20	buc	112,8900	11,08	1 250,82
32.	252315671945025	Teu din material plastic d-25	buc	21,3000	15,30	325,89
33.	252315671945032	Teu din material plastic d-32	buc	14,2000	26,25	372,75
34.	252315671946015	Reductie din material plastic d-15	buc	8,2500	3,00	24,75
35.	252315671946020	Reductie din material plastic d-20	buc	17,4900	5,00	87,45
36.	252315671946025	Reductie din material plastic d-25	buc	3,3000	8,00	26,40
37.	252315671946032	Reductie din material plastic d-32	buc	2,2000	11,00	24,20
38.	2523156721015-9	Ramificatie (Teu PP 45/50/50)	buc	10,0000	18,83	188,30
39.	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic (Cruce dubla de colt 110/110/50)	buc	6,0000	56,00	336,00
40.	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic (Teu PP 110/110/45)	buc	14,0000	5,00	70,00
41.	2523156721015-3	Ramificatie simpla din material plastic (Teu PP 110/5045)	buc	12,0000	60,00	720,00
42.	2523156721037-10	Cot PP 90/50	buc	32,0000	4,91	157,12
43.	2523156721037-11	Dop PP d50mm	buc	24,0000	10,00	240,00
44.	2523156721037-4	Cot PP 45/110	buc	35,0000	14,99	524,65
45.	2523156721037-5	Revizie PP d110mm	buc	6,0000	75,00	450,00
46.	2523156721037-6	Reductie PP d110x50mm	buc	8,0000	12,08	96,64
47.	2523156721037-8	Cot PP 45/50	buc	52,0000	14,16	736,32
48.	26221024380099	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	21,6342	2 350,00	50 840,37
49.	262210244211055	(Vas de closet ceramic)	buc	10,4030	2 000,00	20 806,00
50.	262210244276955	(WC "Compact" WC ceramic cu spalare automata pentru persoane cu dizabilitati)	buc	4,1612	4 500,00	18 725,40
51.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	14,8800	3,00	44,64
52.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0720	1 100,00	79,20
53.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,1000	135,00	688,50

54.	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	16,3200	140,00	2 284,80
55.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	21,4200	226,00	4 840,92
56.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	42,8400	80,00	3 427,20
57.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	14,4200	13,05	188,18
58.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,4200	1 500,00	21 630,00
59.	28752742010715	(Robinet de apa alama $\phi=25\text{mm}$)	buc	24,4800	108,33	2 651,92
60.	28752742010720	(Robinet de apa alama $\phi=20\text{mm}$)	buc	6,1200	95,60	585,07
61.	28752742010972 5	Robinet de apa alama $\phi=25\text{mm}$	buc	4,0800	108,33	441,99
62.	2875274204040- 12	Bratară pt. tevi (Colier cu garnitura 1 1/2")	buc	24,0000	3,60	86,40
63.	2875274204040- 7	Bratară pt. tevi (Colier cu garnitura d110mm)	buc	24,0000	12,00	288,00
64.	28752773305991 10	(Manson de incendiu Du110)	buc	6,0000	65,30	391,80
65.	29131242013733	Amestcator pentru lavoar	buc	9,0000	268,00	2 412,00
66.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,4200	136,00	1 961,12
67.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,4200	140,00	2 018,80
68.	3220137315778	Decapant	kg	1,7240	68,00	117,23
69.	3320517352000	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm D20)	m	171,9585	33,54	5 767,49
70.	33205173520001 5	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm D15)	m	81,1125	25,60	2 076,48
71.	3320517352500	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm D25)	m	32,4450	42,15	1 367,56
72.	3320517353200	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm D32)	m	21,6300	50,82	1 099,24
73.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	0,00	0,00
74.	4100126202818	Apa	m3	0,1087	0,00	0,00
75.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0274	50,00	1,37
Total materiale de construcții						173 731,19

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,3676	220,00	1 400,87
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,8740	300,00	262,20
3.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	11,7600	220,00	2 587,20
Total utilaje de construcții						4 250,27

Total	lei	228 677,42
Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 167,03
Cheltuieli de transport	8 %	13 898,50
Total		254 742,95
Cheltuieli de regie	14,5 %	36 937,73
Total		291 680,68
Beneficiu de deviz	6 %	17 500,84
Total		309 181,52
TVA	20 %	61 836,31

Total deviz:

371 017,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Achizitionarea lucrarilor de reparatie
capitala a blocurilor sanitare, in cladirile
administrative aflate in gestiunea Directiei
generale pentru administrarea cladirilor
Guvernului RM mun. Chisinau**

Investitor

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 constructii				
		1.1. Grup sanitar Tip 3				
		1.1.1. A1.T3				
1	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10 φ25 (32x4,4)) in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			95,74 38,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	94,60	38,79
	252121671703244	(Teava PPR PN10 φ25 (32x4,4)) in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	26,25	26,78
	252315671943032	Cot din material plastic d-32	buc	0,0800	22,60	1,81
	252315671945032	Teu din material plastic d-32	buc	0,7100	26,25	18,64
	252315671940032	Mufa din material plastic d-32	buc	0,0700	15,20	1,06
	252315671946032	Reductie din material plastic d-32	buc	0,1100	11,00	1,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	68,00	0,48
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	220,00	5,98
		<i>Total</i>	lei			1 914,81
2	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10 φ20 (25x3,5)) in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			83,90 33,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,60	33,11
	252121671705025	(Teava PPR PN10 φ20 (25x3,5)) in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	30,14	30,74
	252315671943025	Cot din material plastic d-25	buc	0,0800	14,20	1,14
	252315671945025	Teu din material plastic d-25	buc	0,7100	15,30	10,86
	252315671940025	Mufa din material plastic d-25	buc	0,0700	9,10	0,64
	252315671946025	Reductie din material plastic d-25	buc	0,1100	8,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	220,00	5,13
		<i>Total</i>	lei			2 517,08
3	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10 φ15 (20x2.8)) in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			70,12 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22
	252121671705020	(Teava PPR PN10 φ15 (20x2.8)) in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	22,65	23,10
	252315671943020	Cot din material plastic d-20	buc	0,0800	8,18	0,65
	252315671945020	Teu din material plastic d-20	buc	0,7100	11,08	7,87

1	2	3	4	5	6	7
	252315671940020	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0700	7,14	0,50
	252315671946020	Reductie din material plastic d-20	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	220,00	4,82
		<i>Total</i>	lei			6 731,33
4	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16 ϕ 20)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			75,78 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22
	252121671705028	(Teava PPR PN16 ϕ 20)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	28,20	28,76
	252315671943020	Cot din material plastic d-20	buc	0,0800	8,18	0,65
	252315671945020	Teu din material plastic d-20	buc	0,7100	11,08	7,87
	252315671940020	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0700	7,14	0,50
	252315671946020	Reductie din material plastic d-20	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	220,00	4,82
		<i>Total</i>	lei			2 273,36
5	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16 ϕ 15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			59,95 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22
	252121671705015	(Teava PPR PN16 ϕ 15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	15,60	15,91
	252315671943015	Cot din material plastic d-15	buc	0,0800	6,15	0,49
	252315671945015	Teu din material plastic d-15	buc	0,7100	7,58	5,38
	252315671940015	Mufa din material plastic d-15	buc	0,0700	5,60	0,39
	252315671946015	Reductie din material plastic d-15	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	220,00	4,82
		<i>Total</i>	lei			2 697,83
6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			10,41 10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Total</i>	lei			229,97
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,73 4,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,73
		<i>Total</i>	lei			1 045,33
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 32)	m			94,69 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517353200	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 32)	m	1,0300	50,82	54,96
		<i>Total</i>	lei			1 893,88
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 25)	m			85,32 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352500	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 25)	m	1,0300	42,15	45,59
		<i>Total</i>	lei			2 559,52
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la	m			76,01 39,73

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm ∅20)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352000	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm ∅20)	m	1,0300	33,54	36,27
		Total	lei			9 576,69
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm ∅15)	m			67,42 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	332051735200015	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm ∅15)	m	1,0300	25,60	27,69
		Total	lei			3 033,83
12	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet de apa alama φ=25MM)	buc			137,93 27,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	27,44
	287527420109725	Robinet de apa alama φ=25MM	buc	1,0000	108,33	110,50
		Total	lei			551,73
13	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama φ=20MM)	buc			120,22 22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	94,60	22,70
	28752742010720	(Robinet de apa alama φ=20MM)	buc	1,0000	95,60	97,51
		Total	lei			721,29
14	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama φ=15MM)	buc			133,20 22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	94,60	22,70
	28752742010715	(Robinet de apa alama φ=25MM)	buc	1,0000	108,33	110,50
		Total	lei			1 598,41
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator pentru lavoar)	buc			589,09 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,09
	29131242013733	Amestcator pentru lavoar	buc	1,0000	268,00	268,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	82,50	165,00
		Total	lei			2 356,36
16	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator cu senzor pentru lavoar)	buc			321,09 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	82,50	165,00
		Total	lei			3 853,08
17	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei existente de alimentare cu apa)	buc			151,79 64,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	65,00	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1250	28,50	3,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		Total	lei			3 642,97
		1.1.2. C1				
18	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m			143,89 30,27

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm (Conduce din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 110$)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	252121672017110	(Conduce din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 110$)	m	1,0300	108,50	111,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	74,00	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			4 892,16
19	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conduce din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 50$)	m			72,13 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	252121672016050	(Conduce din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 50$)	m	1,0300	46,20	47,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	74,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			3 462,34
20	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			7,57 7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	7,57
		Total	lei			62,06
21	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			6,62 6,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	94,60	6,62
		Total	lei			543,00
22	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. Vas de closet ceramic (подвесная инсталляция)	buc			4 347,29 397,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	94,60	397,32
	262210244211055	(Vas de closet ceramic)	buc	1,0100	2 000,00	2 080,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	136,00	140,08
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	140,00	144,20
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	13,05	13,44
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	51,75	26,65
		Total	lei			34 778,34
23	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (WC ceramic cu spalare automata pentru persoane cu dizabilitati) (подвесная инсталляция)	buc			6 948,04 397,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	94,60	397,32
	262210244276955	(WC "Compact" WC ceramic cu spalare automata pentru persoane cu dizabilitati)	buc	1,0100	4 500,00	4 681,35
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	136,00	140,08
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	140,00	144,20
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	13,05	13,44
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	51,75	26,65
		Total	lei			27 792,17
24	RpSE27A1	Montarea instalatiei pentru vas WC suspendat , montat pe perete	buc			45,98

1	2	3	4	5	6	7
						42,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,60	42,57
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	0,65	1,33
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,02	2,08
		Total	lei			367,82
25	RpSE27A1	Montarea instalatiei pentru vas WC suspendat pentru persoane cu dizabilitati , montat pe perete	buc			45,98
						42,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,60	42,57
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	0,65	1,32
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,02	2,08
		Total	lei			183,90
26	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a ..(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc			3 154,20
						175,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	175,01
	262210243800999	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	1,0100	2 350,00	2 420,97
	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	1,0000	140,00	142,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	226,00	230,52
	25212167170501	Teava din material plastic φ50	m	0,6000	35,45	21,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	80,00	163,20
		Total	lei			50 467,13
27	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Manson de incendiu Du110)	buc			135,26
						56,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2875277330599110	(Manson de incendiu Du110)	buc	1,0000	65,30	65,30
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 100,00	13,20
		Total	lei			811,56
28	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei de canalizare existente φ110)	buc			151,79
						64,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	65,00	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1250	28,50	3,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		Total	lei			1 214,32
29	SB10E	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce dubla de colt 110/110/50)	buc			92,95
						30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic (Cruce dubla de colt 110/110/50)	buc	1,0000	56,00	56,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	74,00	5,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			557,71
30	SB10E	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu PP 110/110/45)	buc			41,95
						30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic (Teu PP 110/110/45)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	74,00	5,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			503,42
31	SB10E	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu PP 110/50/45)	buc			96,95
						30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721015-3	Ramificatie simpla din material plastic (Teu PP 110/5045)	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	74,00	5,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			1 163,42
32	SB09E	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PP 45/110)	buc			44,82 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037-4	Cot PP 45/110	buc	1,0000	14,99	14,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	74,00	2,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			1 344,54
33	SB09E	Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie PP d110mm)	buc			104,83 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037-5	Revizie PP d110mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	74,00	2,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			628,97
34	SB09E	Piesa de legatura (reductie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie PP d110x50mm)	buc			41,91 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037-6	Reductie PP d110x50mm	buc	1,0000	12,08	12,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	74,00	2,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			251,45
35	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" (Colier cu garnitura d110mm)	buc			62,76 49,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	94,60	49,19
	2875274204040-7	Bratară pt. tevi (Colier cu garnitura d110mm)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	36,30	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			1 506,24
36	SB09C	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP 45/50)	buc			36,31 20,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2523156721037-8	Cot PP 45/50	buc	1,0000	14,16	14,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	74,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			1 888,22
37	SB09C	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP 90/50)	buc			27,06 20,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2523156721037-10	Cot PP 90/50	buc	1,0000	4,91	4,91
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	74,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			649,49
38	SB10C	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu PP 45/50/50)	buc			45,16 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721015--9	Ramificatie (Teu PP 45/50/50)	buc	1,0000	18,83	18,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	74,00	1,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	50,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			270,96
39	SB09C	Piesa de legatura (dop) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop PP d50mm)	buc			32,15 20,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2523156721037-11	Dop PP d50mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	74,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			771,65
40	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm 10 cm adincimea	buc			114,76 45,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	94,60	31,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	94,60	13,62
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	50,00	0,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	300,00	69,00
		<i>Total</i>	lei			229,53
41	RCsB29I k=0.9	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm se adauga adincimea 10 cm	buc			103,29 40,87
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	94,60	28,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	94,60	12,26
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	50,00	0,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	300,00	62,10
		<i>Total</i>	lei			206,58
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			45,88 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	21,25	21,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	74,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			183,51
43	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2" Colier cu garnitura 1 1/2"	buc			45,85 40,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	94,60	40,68
	2875274204040-12	Bratară pt. tevi (Colier cu garnitura 1 1/2")	buc	1,0000	3,60	3,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	36,30	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,30
		1.2. Grup sanitar Tip 4				
		1.2.1. A1.T3				
44	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10 φ15 (20x2.8))in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			70,12 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22

1	2	3	4	5	6	7
	252121671705020	(Teava PPR PN10 ϕ 15 (20x2.8))in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	22,65	23,10
	252315671943020	Cot din material plastic d-20	buc	0,0800	8,18	0,65
	252315671945020	Teu din material plastic d-20	buc	0,7100	11,08	7,87
	252315671940020	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0700	7,14	0,50
	252315671946020	Reductie din material plastic d-20	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	220,00	4,82
		<i>Total</i>	lei			1 332,24
45	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16 ϕ 15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			59,95 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22
	252121671705015	(Teava PPR PN16 ϕ 15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	15,60	15,91
	252315671943015	Cot din material plastic d-15	buc	0,0800	6,15	0,49
	252315671945015	Teu din material plastic d-15	buc	0,7100	7,58	5,38
	252315671940015	Mufa din material plastic d-15	buc	0,0700	5,60	0,39
	252315671946015	Reductie din material plastic d-15	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	220,00	4,82
		<i>Total</i>	lei			959,23
46	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			10,41 10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Total</i>	lei			36,42
47	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,73 4,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,73
		<i>Total</i>	lei			165,55
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 20)	m			76,01 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352000	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 20)	m	1,0300	33,54	36,27
		<i>Total</i>	lei			1 444,11
49	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 15)	m			67,42 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	332051735200015	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm Δ 15)	m	1,0300	25,60	27,69
		<i>Total</i>	lei			1 078,69
50	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama ϕ =15MM)	buc			133,20 22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	94,60	22,70
	28752742010715	(Robinet de apa alama ϕ =25MM)	buc	1,0000	108,33	110,50
		<i>Total</i>	lei			1 332,01
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator pentru lavoar)	buc			589,09 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,09
	29131242013733	Amestcator pentru lavoar	buc	1,0000	268,00	268,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	82,50	165,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 767,27
52	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei existente de alimentare cu apa)	buc			151,79 64,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	65,00	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	28,50	3,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		Total	lei			607,16
		1.2.2. C1				
53	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 110$)	m			143,89 30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	252121672017110	(Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 110$)	m	1,0300	108,50	111,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	74,00	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			2 014,42
54	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 50$)	m			72,13 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	252121672016050	(Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului $\phi 50$)	m	1,0300	46,20	47,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	74,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			1 009,84
55	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			7,57 7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	7,57
		Total	lei			10,60
56	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			6,62 6,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	94,60	6,62
		Total	lei			185,42
57	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Vas de closet ceramic)(подвесная инсталляция)	buc			4 347,29 397,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	94,60	397,32
	262210244211055	(Vas de closet ceramic)	buc	1,0100	2 000,00	2 080,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	136,00	140,08
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	140,00	144,20
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	13,05	13,44
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	51,75	26,65
		Total	lei			8 694,58
58	RpSE27A1	Montarea instalatiei pentru vas WC suspendat , montat pe perete	buc			45,98

1	2	3	4	5	6	7
						42,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,60	42,57
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	0,65	1,32
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,02	2,08
		Total	lei			91,95
59	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a ..(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc			3 149,10 175,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	175,01
	262210243800999	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	1,0100	2 350,00	2 420,97
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	226,00	230,52
	25212167170501	Teava din material plastic φ50	m	0,6000	35,45	21,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	80,00	163,20
		Total	lei			9 447,29
60	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei de canalizare existente φ 50)	buc			151,79 64,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	65,00	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	28,50	3,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		Total	lei			151,79
61	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei de canalizare existente φ110)	buc			151,79 64,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	65,00	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	28,50	3,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		Total	lei			303,58
62	SB09E	Piesa de legatura (reductie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie PP d110x50mm)	buc			41,91 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037-6	Reductie PP d110x50mm	buc	1,0000	12,08	12,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	74,00	2,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			83,82
63	SB10C	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu PP 45/50/50)	buc			45,16 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2523156721015--9	Ramificatie (Teu PP 45/50/50)	buc	1,0000	18,83	18,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	74,00	1,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	50,00	1,20
		Total	lei			90,32
64	SB09C	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP 90/50)	buc			27,06 20,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2523156721037-10	Cot PP 90/50	buc	1,0000	4,91	4,91
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	74,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			108,25

1	2	3	4	5	6	7
65	SB10E	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu PP 110/110/45)	buc			41,95 30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic (Teu PP 110/110/45)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	74,00	5,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			83,90
66	SB10E	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PP 45/110)	buc			51,94 30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	2523156721037-4	Cot PP 45/110	buc	1,0000	14,99	14,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	74,00	5,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			259,71
		1.3. Grup sanitar Tip 5				
		1.3.1. A1.T3				
67	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10 ϕ 15 (20x2.8))in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			70,12 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22
	252121671705020	(Teava PPR PN10 ϕ 15 (20x2.8))in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	22,65	23,10
	252315671943020	Cot din material plastic d-20	buc	0,0800	8,18	0,65
	252315671945020	Teu din material plastic d-20	buc	0,7100	11,08	7,87
	252315671940020	Mufa din material plastic d-20	buc	0,0700	7,14	0,50
	252315671946020	Reductie din material plastic d-20	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	220,00	4,82
		Total	lei			981,65
68	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16 ϕ 15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m			59,95 31,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22
	252121671705015	(Teava PPR PN16 ϕ 15)in izolaetie K-flex cu o grosime de 20 mm)	m	1,0200	15,60	15,91
	252315671943015	Cot din material plastic d-15	buc	0,0800	6,15	0,49
	252315671945015	Teu din material plastic d-15	buc	0,7100	7,58	5,38
	252315671940015	Mufa din material plastic d-15	buc	0,0700	5,60	0,39
	252315671946015	Reductie din material plastic d-15	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	68,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	220,00	4,82
		Total	lei			839,33
69	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			10,41 10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	94,60	10,41
		Total	lei			29,14
70	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,73 4,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,73
		Total	lei			132,44

1	2	3	4	5	6	7
71	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm J20)	m			76,01 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352000	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm J20)	m	1,0300	33,54	36,27
		Total	lei			1 064,08
72	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm J15)	m			67,42 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	332051735200015	(izolatie K-flex cu grosime de 20 mm J15)	m	1,0300	25,60	27,69
		Total	lei			943,86
73	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de apa alama φ=15mm)	buc			133,20 22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	94,60	22,70
	28752742010715	(Robinet de apa alama φ=25mm)	buc	1,0000	108,33	110,50
		Total	lei			266,40
74	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestcator pentru lavoar)	buc			589,09 156,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,09
	29131242013733	Amestcator pentru lavoar	buc	1,0000	268,00	268,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	82,50	165,00
		Total	lei			1 178,18
75	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei existente de alimentare cu apa)	buc			151,79 64,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	65,00	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	28,50	3,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		Total	lei			303,58
		1.3.2. C1				
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului φ 50)	m			72,13 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	252121672016050	(Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului φ 50)	m	1,0300	46,20	47,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	74,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			1 731,16
77	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			7,57 7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	7,57
		Total	lei			18,16
78	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel,	10 m			9,46 9,46

1	2	3	4	5	6	7
		zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,46
		Total	lei			95,55
79	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			6,62 6,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	94,60	6,62
		Total	lei			158,93
80	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a ..(Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc			3 149,10 175,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	175,01
	262210243800999	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	1,0100	2 350,00	2 420,97
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	226,00	230,52
	25212167170501	Teava din material plastic φ50	m	0,6000	35,45	21,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	80,00	163,20
		Total	lei			6 298,19
81	RpAcA30A	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, (Taierea retelei de canalizare existente φ 50)	buc			151,79 64,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	65,00	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1250	28,50	3,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		Total	lei			151,79
82	SB10C	Piesa de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu PP 45/50/50)	buc			45,16 23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2523156721015--9	Ramificatie (Teu PP 45/50/50)	buc	1,0000	18,83	18,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	74,00	1,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	50,00	1,20
		Total	lei			90,32
83	SB09C	Piesa de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP 90/50)	buc			27,06 20,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2523156721037-10	Cot PP 90/50	buc	1,0000	4,91	4,91
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	74,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
		Total	lei			108,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.