

**Reparatia blocurilor sanitare
(Et. 1-5, aripa stinga), din blocul
de studii central, al Universitatii
de Stat din Moldova, din str.
Alexei Mateevici, 60, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Retele de apeduct si canalizare Et. 3

Valoarea de deviz 138 832,58 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. 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	4,00	23,00 23,00	92,02 92,02
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	13,28 11,50	53,14 46,01
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	25,00	69,01 69,01	1 725,30 1 725,30
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	25,00	26,90 18,40	672,45 460,08
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	6,00	141,86 141,86	851,15 851,15
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,00	36,55 25,30	219,28 151,83

1	2	3	4	5	6	7
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00	72,84 72,84	291,38 291,38
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,00	84,35 84,35	506,09 506,09
9	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc	3,00	62,88 62,88	188,63 188,63
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	18,00	23,00 23,00	414,07 414,07
11	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	12,00	6,13 6,13	73,61 73,61
		<i>Total</i>	Lei			5 087,12
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 087,12 4 800,17
		2. Retele de apeduct				
12	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	2,00	54,77 18,41	109,54 36,81
13	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	2,00	113,90 13,80	227,79 27,60
14	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 PN16, D20)	m	42,00	34,63 13,80	1 454,33 579,70
15	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 PN16, D25)	m	10,00	42,67 15,34	426,73 153,36
16	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu	10 m	5,20	7,67 7,67	39,87 39,87

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
17	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	52,00	11,50 11,50	598,10 598,10
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	42,00	42,78 39,11	1 796,92 1 642,49
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	10,00	43,51 39,11	435,11 391,07
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc	11,00	64,42 13,80	708,57 151,83
21	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	4,00	1 855,89 145,69	7 423,56 582,77
22	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	4,00	5 851,02 126,52	23 404,09 506,09
23	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	2,00	137,45 9,97	274,90 19,94
		<i>Total</i>	Lei			36 899,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				36 899,51 4 729,63
		3. Retele de canalizare				
24	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	15,00	45,39 19,17	680,80 287,55
25	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	13,50	91,18 24,54	1 230,94 331,26
26	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	254,31 46,01	254,31 46,01
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc	4,00	71,41 21,47	285,64 85,88
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc	6,00	79,17 21,47	475,02 128,82
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc	2,00	47,30 21,47	94,60 42,94
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc	4,00	68,41 21,47	273,64 85,88
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* de canalizare D110)	buc	4,00	70,40 21,47	281,60 85,88
32	SB09C	Piesa de legatura din material	buc	6,00	39,03	234,17

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)			16,87	101,22
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45*, PP D110)	buc	5,00	58,95 21,47	294,76 107,35
34	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc	6,00	2 252,21 337,39	13 513,25 2 024,35
35	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisuar de ceramica de peret, cu robinet pt. pisoar cu senzor de miscare infrarosu, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	9 059,81 195,53	27 179,42 586,60
		<i>Total</i>	Lei			44 798,15
		Total Retele de canalizare Inclusiv salariu				44 798,15 3 913,74
		4. Obiecte sanitare				
36	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	4,00	835,47 57,51	3 341,89 230,04
37	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	4,00	408,72 26,84	1 634,86 107,35
38	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	6,00	945,10 25,30	5 670,63 151,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			10 647,38
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				10 647,38 489,22

		Total	Lei	97 432,16
		Asigurari sociale	24 %	3 343,86
		Transport	5 %	4 171,21
		Total		104 947,23
		Cheltuieli de regie	6 %	6 296,83
		Total		111 244,06
		Beneficiul	4 %	4 449,76
		Total		115 693,82
		TVA	20 %	23 138,76
		138 832,58		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		13 932,76		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia blocurilor sanitare
(Et. 1-5, aripa stinga), din blocul
de studii central, al Universitatii
de Stat din Moldova, din str.
Alexei Mateevici, 60, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Retele de apeduct si canalizare Et. 3

Valoarea de deviz 138 832,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,92	76,68	760,67
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	111,80	76,68	8 572,81
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	26,52	76,68	2 033,56
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,46	76,68	342,00
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	29,00	76,68	2 223,72
		Total manopera				13 932,76

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	337,00	3,37
2.	2051142950700	Dibluri	buc	8,16	1,63	13,30
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,86	16,75	31,14
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,20	48,25	57,93
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,12	79,75	488,07
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,00	79,75	638,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,12	124,90	764,39
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,22	14,13	17,24
9.	2521216717050-1	Teava PPR PN16, D20	m	42,84	14,13	605,33
10.	2521216717050-2	Teava PPR PN16, D25	m	10,20	18,06	184,21
11.	2521216720160-1	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	13,90	63,79	886,68
12.	2521216720160-2	Tub PP canalizare D50mm	m	15,45	25,07	387,33
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	15,92	15,70	249,95
14.	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	32,76	2,58	84,52
15.	2523156719401-2	Mufa PPR d 25	buc	7,80	3,89	30,34
16.	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	3,36	3,10	10,42
17.	2523156719431-2	Cot PPR d25	buc	0,80	4,41	3,53
18.	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	29,82	4,15	123,75
19.	2523156719451-2	Teu PPR d25	buc	7,10	5,36	38,06
20.	2523156719461-2	Reductie PPR D25-20	buc	1,10	4,15	4,56
21.	2523156721037-10	Ramificatie 45* PP D50	buc	6,00	21,48	128,88
22.	2523156721037-3	Teu de canalizare D110x50	buc	4,00	48,00	192,00
23.	2523156721037-4	Teu de canalizare D110x110	buc	6,00	55,76	334,56
24.	2523156721037-5	Cot drept de canalizare D110	buc	4,00	45,00	180,00
25.	2523156721037-6	Dop PP D110	buc	2,00	23,89	47,78
26.	2523156721037-64	Cot 45* de canalizare D110	buc	4,00	46,99	187,96
27.	2523156721037-7	Ramificatie 45*, PP D110	buc	5,00	35,51	177,55
28.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	4,12	709,75	2 924,17
29.	2622102438000	Lavoar	buc	4,12	893,50	3 681,22
30.	2622102446940-1	Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate	buc	6,12	788,50	4 825,62
31.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,09	2 440,50	7 541,14

32.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,12	473,50	2 897,82
33.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,12	604,75	2 491,57
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 151,00	0,00
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	56,88	4,15	236,05
36.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,01	1 129,75	11,30
37.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,06	134,35	411,11
38.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,12	48,25	295,29
39.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,12	16,75	102,51
40.	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	6,30	876,00	5 518,80
41.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,08	79,75	325,38
42.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,12	110,83	678,28
43.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,08	79,75	325,38
44.	2875274201000-1	Robinet sub lavoar D15	buc	11,22	49,62	556,74
45.	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN20	buc	2,04	35,65	72,73
46.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	16,32	11,50	187,68
47.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	197,00	197,00
48.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	4,00	5 565,00	22 260,00
49.	2913124202100-1	Robinet bila de serviciu 1/2	buc	2,00	113,88	227,76
50.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,00	13,60	27,20
51.	2913124204210-2	Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc	2,04	98,13	200,19
52.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,12	98,34	601,84
53.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cu senzor de miscare infrarosu	buc	3,06	6 082,25	18 611,68
54.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,12	100,33	614,02
55.	2924127356800-1	Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	4,08	371,13	1 514,21
56.	3220137315778	Decapant	kg	0,31	37,75	11,71
57.	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	10,82	4,07	44,04
58.	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	45,42	3,40	154,43
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,39	16,75	6,54
Total materiale de constructii						83 424,26

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,74	20,00	14,80
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,63	54,20	34,15
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,54	48,50	26,19
Total utilaje de constructii						75,14

Total	Lei	97 432,16
Asigurari sociale	24 %	3 343,86
Transport	5 %	4 171,21
Total		104 947,23
Cheltuieli de regie	6 %	6 296,83

Total		111 244,06
Beneficiul	4 %	4 449,76
Total		115 693,82
TVA	20 %	23 138,76

Total deviz: **138 832,58**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia blocurilor sanitare (Et. 1-5, aripa stinga), din blocul de studii central, al Universitatii de Stat din Moldova, din str. Alexei Mateevici, 60, mun. Chisinau**

Investitor

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. 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			23,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	76,68	3,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	76,68	19,94
		<i>Total</i>	Lei			92,02
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	76,68	5,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	76,68	6,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	4,15	0,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	337,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	16,75	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	48,50	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			53,14
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			69,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	76,68	7,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	76,68	61,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 725,30
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			26,90
						18,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	76,68	10,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	76,68	7,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	4,15	7,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	337,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	16,75	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	48,50	0,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			672,45
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			141,86
						141,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	76,68	26,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,50	76,68	115,02
		<i>Total</i>	Lei			851,15
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			36,55
						25,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,23	76,68	17,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	76,68	7,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,25	4,15	9,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	337,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 151,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	16,75	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	48,50	0,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	20,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			219,28
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			72,84
						72,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	76,68	72,84
		<i>Total</i>	Lei			291,38
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			84,35
						84,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	76,68	84,35
		<i>Total</i>	Lei			506,09
9	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc			62,88
						62,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,82	76,68	62,88
		<i>Total</i>	Lei			188,63
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			23,00
						23,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	76,68	23,00
		<i>Total</i>	Lei			414,07
11	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			6,13
						6,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	76,68	6,13
		<i>Total</i>	Lei			73,61
		2. Retele de apeduct				
12	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			54,77
						18,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	76,68	18,41
	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,00	35,65	36,37
		<i>Total</i>	Lei			109,54

1	2	3	4	5	6	7
13	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Clapeta de aerisire automata pentru apeduct DN15)	buc			113,90 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	76,68	13,80
	2913124204210-2	Clapeta de aerisire automata pentru apeduct DN15	buc	1,00	98,13	100,10
		Total	Lei			227,79
14	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 PN16, D20)	m			34,63 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	76,68	13,80
	2521216717050-1	Teava PPR PN16, D20	m	1,02	14,13	14,41
	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	0,08	3,10	0,25
	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	0,71	4,15	2,95
	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	0,78	2,58	2,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	16,75	0,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	37,75	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	54,20	0,65
		Total	Lei			1 454,33
15	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 PN16, D25)	m			42,67 15,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	76,68	15,34
	2521216717050-2	Teava PPR PN16, D25	m	1,02	18,06	18,42
	2523156719431-2	Cot PPR d25	buc	0,08	4,41	0,35
	2523156719451-2	Teu PPR d25	buc	0,71	5,36	3,81
	2523156719401-2	Mufa PPR d 25	buc	0,78	3,89	3,03
	2523156719461-2	Reductie PPR D25-20	buc	0,11	4,15	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	16,75	0,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	37,75	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	54,20	0,70
		Total	Lei			426,73
16	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,67 7,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	76,68	7,67
		Total	Lei			39,87
17	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			11,50 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	76,68	11,50
		Total	Lei			598,10
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП d20)	m			42,78 39,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	76,68	39,11
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП d20	m	1,03	3,40	3,68
		Total	Lei			1 796,92
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП d25)	m			43,51 39,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	76,68	39,11
	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП d25	m	1,03	4,07	4,40
		Total	Lei			435,11
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc			64,42 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	76,68	13,80
	2875274201000-1	Robinet sub lavoar D15	buc	1,00	49,62	50,61
		Total	Lei			708,57
21	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			1 855,89

1	2	3	4	5	6	7
		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				145,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	76,68	145,69
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	893,50	920,30
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	79,75	81,34
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	79,75	81,34
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	14,13	4,31
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01	604,75	622,89
		<i>Total</i>	Lei			7 423,56
22	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			5 851,02 126,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	76,68	126,52
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,00	5 565,00	5 565,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	79,75	159,50
		<i>Total</i>	Lei			23 404,09
23	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc			137,45 9,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13	76,68	9,97
	2913124202100-1	Robinet bila de serviciu 1/2	buc	1,00	113,88	113,88
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	13,60	13,60
		<i>Total</i>	Lei			274,90
		3. Retele de canalizare				
24	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			45,39 19,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	76,68	19,17
	2521216720160-2	Tub PP canalizare D50mm	m	1,03	25,07	25,82
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	48,25	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	16,75	0,20
		<i>Total</i>	Lei			680,80
25	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			91,18 24,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	76,68	24,54
	2521216720160-1	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	1,03	63,79	65,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	48,25	0,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	16,75	0,25
		<i>Total</i>	Lei			1 230,94
26	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			254,31 46,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	76,68	46,01
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	197,00	197,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	1 129,75	11,30
		<i>Total</i>	Lei			254,31
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc			71,41 21,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	76,68	21,47
	2523156721037-3	Teu de canalizare D110x50	buc	1,00	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	48,25	1,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	16,75	0,25
		<i>Total</i>	Lei			285,64
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc			79,17 21,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	76,68	21,47
	2523156721037-4	Teu de canalizare D110x110	buc	1,00	55,76	55,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	48,25	1,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	16,75	0,25
		<i>Total</i>	Lei			475,02
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc			47,30 21,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	76,68	21,47
	2523156721037-6	Dop PP D110	buc	1,00	23,89	23,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	48,25	1,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	16,75	0,25
		<i>Total</i>	Lei			94,60
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc			68,41 21,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	76,68	21,47
	2523156721037-5	Cot drept de canalizare D110	buc	1,00	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	48,25	1,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	16,75	0,25
		<i>Total</i>	Lei			273,64
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* de canalizare D110)	buc			70,40 21,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	76,68	21,47
	2523156721037-64	Cot 45* de canalizare D110	buc	1,00	46,99	46,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	48,25	1,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	16,75	0,25
		<i>Total</i>	Lei			281,60
32	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc			39,03 16,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	76,68	16,87
	2523156721037-10	Ramificatie 45* PP D50	buc	1,00	21,48	21,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	48,25	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	16,75	0,20
		<i>Total</i>	Lei			234,17
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45*, PP D110)	buc			58,95 21,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	76,68	21,47
	2523156721037-7	Ramificatie 45*, PP D110	buc	1,00	35,51	35,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	48,25	1,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	16,75	0,23
		<i>Total</i>	Lei			294,76
34	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc			2 252,21 337,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	76,68	337,39
	2622102446940-1	Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate	buc	1,00	788,50	804,27
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	110,83	113,05
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	473,50	482,97

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	98,34	100,31
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	48,25	49,22
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	15,70	36,84
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	79,75	81,34
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	100,33	102,34
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	16,75	17,08
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	124,90	127,40
		<i>Total</i>	Lei			13 513,25
35	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisuar de ceramica de peret, cu robinet pt. pisoar cu senzor de miscare infrarosu, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			9 059,81 195,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	76,68	195,53
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,01	2 440,50	2 513,71
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cu senzor de miscare infrarosu	buc	1,00	6 082,25	6 203,89
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	134,35	137,04
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	15,70	9,63
		<i>Total</i>	Lei			27 179,42
		4. Obiecte sanitare				
36	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			835,47 57,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	76,68	57,51
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,01	709,75	731,04
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,00	11,50	46,92
		<i>Total</i>	Lei			3 341,89
37	SE59A	Distribuator automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			408,72 26,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	76,68	26,84
	2924127356800-1	Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,00	371,13	378,55
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	1,63	3,32
		<i>Total</i>	Lei			1 634,86
38	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			945,10 25,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	76,68	25,30
	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,01	876,00	919,80
		<i>Total</i>	Lei			5 670,63

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.