

**Reparatia blocurilor sanitare
(Et. 1-3, aripa stinga), din blocul
de studii nr. 3, al Universitatii de
Stat din Moldova, str. M.
Kogilniceanu, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 79 930,19 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	2,00	22,70 22,70	45,40 45,40
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	12,89 11,36	25,78 22,71
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	15,00	68,11 68,11	1 021,68 1 021,68
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,00	24,98 18,16	374,64 272,45
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	4,00	140,01 140,01	560,03 560,03
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,00	33,90 24,98	135,59 99,90
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de	buc	3,00	71,90	215,69

1	2	3	4	5	6	7
		faianta, inclusiv accesoriile			71,90	215,69
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,00	83,25 83,25	416,24 416,24
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	15,00	22,70 22,70	340,56 340,56
10	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	10,00	6,05 6,05	60,54 60,54
		<i>Total</i>	Lei			3 196,15
		Total Demolari Inclusiv salariu				3 196,15 3 055,20
		2. Retele de apeduct				
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,00	53,50 18,16	53,50 18,16
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,00	112,69 13,62	112,69 13,62
13	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	46,00	31,83 13,62	1 464,03 626,63
14	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	8,00	39,78 15,14	318,25 121,09
15	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	5,40	7,57 7,57	40,87 40,87
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la	m	54,00	11,35	613,01

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			11,35	613,01
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	46,00	41,19 38,60	1 894,85 1 775,45
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	8,00	41,92 38,60	335,33 308,77
19	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	6,00	63,21 13,62	379,28 81,73
20	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	3,00	1 849,61 143,79	5 548,83 431,38
21	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	3,00	5 847,37 124,87	17 542,12 374,62
22	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	1,00	135,32 9,84	135,32 9,84
		<i>Total</i>	Lei			28 438,08
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				28 438,08 4 415,17
		3. Retele de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
23	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	14,00	44,11 18,92	617,49 264,88
24	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	16,00	89,84 24,22	1 437,38 387,48
25	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	252,70 45,41	252,70 45,41
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc	3,00	69,97 21,19	209,92 63,57
27	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	77,84 21,19	467,04 127,14
28	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	45,97 21,19	91,94 42,38
29	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	6,00	67,08 21,19	402,48 127,14
30	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	5,00	69,10 21,19	345,50 105,95
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc	6,00	37,79 16,65	226,72 99,90

1	2	3	4	5	6	7
32	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	57,62 21,19	288,10 105,95
33	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	5,00	2 236,27 332,99	11 181,34 1 664,96
		<i>Total</i>	Lei			15 520,61
		Total Retele de canalizare Inclusiv salariu				15 520,61 3 034,76
		4. Obiecte sanitare				
34	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	3,00	829,61 56,76	2 488,84 170,28
35	SE59A	Distribuitor 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	3,00	405,31 26,49	1 215,92 79,46
36	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	5,00	943,72 24,97	4 718,62 124,87
		<i>Total</i>	Lei			8 423,38
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				8 423,38 374,61

		Total	Lei	55 578,22
		Asigurari sociale	24 %	2 611,14
		Transport	5 %	2 231,98
		Total		60 421,34
		Cheltuieli de regie	6 %	3 625,28
		Total		64 046,62

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiul	4 %			2 561,87
		Total				66 608,49
		TVA	20 %			13 321,70
						79 930,19
		Total deviz: Inclusiv salariu				10 879,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia blocurilor sanitare
(Et. 1-3, aripa stinga), din blocul
de studii nr. 3, al Universitatii de
Stat din Moldova, str. M.
Kogilniceanu, 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 79 930,19 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,14	75,68	464,68
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	89,50	75,68	6 773,35
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	27,54	75,68	2 084,22
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,58	75,68	195,25
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,00	75,68	1 362,24
		Total manopera				10 879,74

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,01	336,00	3,36
----	---------------	--	----	------	--------	------

		mm				
2.	2051142950700	Dibluri	buc	6,12	0,63	3,86
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,95	15,75	30,71
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,31	47,25	61,89
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,10	78,75	401,62
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	78,75	472,50
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,10	123,90	631,89
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,92	13,13	12,08
9.	2521216717050-1	Teava PPR PN16, D20	m	46,92	13,13	616,06
10.	2521216717050-2	Teava PPR PN16, D25	m	8,16	17,06	139,21
11.	2521216720160-1	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	16,48	62,79	1 034,78
12.	2521216720160-2	Tub PP canalizare D50mm	m	14,42	24,07	347,09
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,73	14,70	172,43
14.	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	35,88	1,58	56,69
15.	2523156719401-2	Mufa PPR d 25	buc	6,24	2,89	18,03
16.	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	3,68	2,10	7,73
17.	2523156719431-2	Cot PPR d25	buc	0,64	3,41	2,18
18.	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	32,66	3,15	102,88
19.	2523156719451-2	Teu PPR d25	buc	5,68	4,36	24,76
20.	2523156719461-2	Reductie PPR D25-20	buc	0,88	3,15	2,77
21.	2523156721037-10	Ramificatie 45* PP D50	buc	6,00	20,48	122,88
22.	2523156721037-3	Teu de canalizare D110x50	buc	3,00	47,00	141,00
23.	2523156721037-4	Teu de canalizare D110x110	buc	6,00	54,76	328,56
24.	2523156721037-5	Cot drept de canalizare D110	buc	6,00	44,00	264,00
25.	2523156721037-6	Dop PP D110	buc	2,00	22,89	45,78
26.	2523156721037-64	Cot 45* de canalizare D110	buc	5,00	45,99	229,95
27.	2523156721037-7	Ramificatie 45*, PP D110	buc	5,00	34,51	172,55
28.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,09	708,75	2 190,04
29.	2622102438000	Lavoar	buc	3,09	892,50	2 757,82
30.	2622102446940-1	Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate	buc	5,10	787,50	4 016,25
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,10	472,50	2 409,75
32.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,09	603,75	1 865,59
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 150,00	0,00
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,94	3,15	110,06
35.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,01	1 128,75	11,29
36.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,10	47,25	240,98
37.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,10	15,75	80,32
38.	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	5,25	875,00	4 593,75
39.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	78,75	240,98
40.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	5,10	109,83	560,13
41.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06	78,75	240,98
42.	2875274201000-	Robinet sub lavoar D15	buc	6,12	48,62	297,55

	1					
43.	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,02	34,65	35,34
44.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,24	10,50	128,52
45.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	196,00	196,00
46.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	5 565,00	16 695,00
47.	2913124202100-1	Robinet bila de serviciu 1/2	buc	1,00	112,88	112,88
48.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	12,60	12,60
49.	2913124204210-2	Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc	1,02	97,13	99,07
50.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,10	97,34	496,43
51.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,10	99,33	506,58
52.	2924127356800-1	Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,06	370,13	1 132,60
53.	3220137315778	Decapant	kg	0,33	36,75	12,13
54.	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП d25	m	8,65	3,07	26,56
55.	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП d20	m	49,75	2,40	119,40
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24	15,75	3,78
		Total materiale de construcții				44 639,62

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	19,00	8,55
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,66	53,20	35,11
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,32	47,50	15,20
		Total utilaje de construcții				58,86

Total	Lei	55 578,22
Asigurari sociale	24 %	2 611,14
Transport	5 %	2 231,98
Total		60 421,34
Cheltuieli de regie	6 %	3 625,28
Total		64 046,62
Beneficiul	4 %	2 561,87
Total		66 608,49
TVA	20 %	13 321,70

Total deviz:

79 930,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia blocurilor sanitare (Et. 1-3, aripa stinga), din blocul de studii nr. 3, al Universitatii de Stat din Moldova, str. M. Kogilniceanu, 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			22,70 22,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	75,68	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	75,68	19,67
		<i>Total</i>	Lei			45,40
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,89 11,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	75,68	5,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	75,68	6,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,15	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	336,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,75	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	47,50	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	19,00	0,28
		<i>Total</i>	Lei			25,78
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			68,11 68,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	75,68	7,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	75,68	60,54
		<i>Total</i>	Lei			1 021,68
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			24,98 18,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	75,68	10,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	75,68	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,15	5,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	336,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	15,75	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	47,50	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	19,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			374,64
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			140,01 140,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	75,68	26,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,50	75,68	113,52
		<i>Total</i>	Lei			560,03
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			33,90 24,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,23	75,68	17,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	75,68	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,25	3,15	7,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	336,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 150,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	15,75	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	47,50	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	19,00	0,57
		Total	Lei			135,59
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			71,90
						71,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	75,68	71,90
		Total	Lei			215,69
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			83,25
						83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	75,68	83,25
		Total	Lei			416,24
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			22,70
						22,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	75,68	22,70
		Total	Lei			340,56
10	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			6,05
						6,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	75,68	6,05
		Total	Lei			60,54
		2. Retele de apeduct				
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			53,50
						18,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	75,68	18,16
	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,00	34,65	35,34
		Total	Lei			53,50
12	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			112,69
						13,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	75,68	13,62
	2913124204210-2	Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15	buc	1,00	97,13	99,07
		Total	Lei			112,69
13	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			31,83
						13,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	75,68	13,62
	2521216717050-1	Teava PPR PN16, D20	m	1,02	13,13	13,39
	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	0,08	2,10	0,17
	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	0,71	3,15	2,24
	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	0,78	1,58	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,75	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	36,75	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	53,20	0,64
		Total	Lei			1 464,03
14	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			39,78
						15,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	75,68	15,14
	2521216717050-2	Teava PPR PN16, D25	m	1,02	17,06	17,40
	2523156719431-2	Cot PPR d25	buc	0,08	3,41	0,27
	2523156719451-2	Teu PPR d25	buc	0,71	4,36	3,10
	2523156719401-2	Mufa PPR d 25	buc	0,78	2,89	2,25
	2523156719461-2	Reductie PPR D25-20	buc	0,11	3,15	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,75	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	36,75	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	53,20	0,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			318,25
15	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			7,57 7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	75,68	7,57
		<i>Total</i>	Lei			40,87
16	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			11,35 11,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	75,68	11,35
		<i>Total</i>	Lei			613,01
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			41,19 38,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	75,68	38,60
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,03	2,40	2,60
		<i>Total</i>	Lei			1 894,85
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			41,92 38,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	75,68	38,60
	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,03	3,07	3,32
		<i>Total</i>	Lei			335,33
19	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			63,21 13,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	75,68	13,62
	2875274201000-1	Robinet sub lavoar D15	buc	1,00	48,62	49,59
		<i>Total</i>	Lei			379,28
20	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			1 849,61 143,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	75,68	143,79
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	892,50	919,27
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	78,75	80,33
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	78,75	80,33
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	13,13	4,03
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01	603,75	621,86
		<i>Total</i>	Lei			5 548,83
21	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			5 847,37 124,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	75,68	124,87
	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	78,75	157,50
		<i>Total</i>	Lei			17 542,12
22	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			135,32 9,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13	75,68	9,84
	2913124202100-1	Robinet bila de serviciu 1/2	buc	1,00	112,88	112,88
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	12,60	12,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			135,32
		3. Retele de canalizare				
23	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			44,11 18,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	75,68	18,92
	2521216720160-2	Tub PP canalizare D50mm	m	1,03	24,07	24,79
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	47,25	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,75	0,19
		<i>Total</i>	Lei			617,49
24	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			89,84 24,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	75,68	24,22
	2521216720160-1	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	1,03	62,79	64,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	47,25	0,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,75	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 437,38
25	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			252,70 45,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	75,68	45,41
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	196,00	196,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	1 128,75	11,29
		<i>Total</i>	Lei			252,70
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc			69,97 21,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	75,68	21,19
	2523156721037-3	Teu de canalizare D110x50	buc	1,00	47,00	47,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	47,25	1,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,75	0,21
		<i>Total</i>	Lei			209,92
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc			77,84 21,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	75,68	21,19
	2523156721037-4	Teu de canalizare D110x110	buc	1,00	54,76	54,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	47,25	1,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,75	0,24
		<i>Total</i>	Lei			467,04
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc			45,97 21,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	75,68	21,19
	2523156721037-6	Dop PP D110	buc	1,00	22,89	22,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	47,25	1,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,75	0,24
		<i>Total</i>	Lei			91,94
29	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			67,08 21,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	75,68	21,19
	2523156721037-5	Cot drept de canalizare D110	buc	1,00	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	47,25	1,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,75	0,24
		<i>Total</i>	Lei			402,48
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			69,10

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45* de canalizare D110)				21,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	75,68	21,19
	2523156721037-64	Cot 45* de canalizare D110	buc	1,00	45,99	45,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	47,25	1,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,75	0,22
		Total	Lei			345,50
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc			37,79 16,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	75,68	16,65
	2523156721037-10	Ramificatie 45* PP D50	buc	1,00	20,48	20,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	47,25	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,75	0,18
		Total	Lei			226,72
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45*, PP D110)	buc			57,62 21,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	75,68	21,19
	2523156721037-7	Ramificatie 45*, PP D110	buc	1,00	34,51	34,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	47,25	1,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,75	0,22
		Total	Lei			288,10
33	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			2 236,27 332,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	75,68	332,99
	2622102446940-1	Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate	buc	1,00	787,50	803,25
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,00	109,83	112,03
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	472,50	481,95
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	97,34	99,29
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	47,25	48,20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	14,70	34,49
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	78,75	80,32
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	99,33	101,32
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	15,75	16,06
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	123,90	126,38
		Total	Lei			11 181,34
		4. Obiecte sanitare				
34	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			829,61 56,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	75,68	56,76
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,01	708,75	730,01
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,00	10,50	42,84
		Total	Lei			2 488,84
35	SE59A	Distribuitor 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			405,31 26,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	75,68	26,49
	2924127356800-1	Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,00	370,13	377,53
	2051142950700	Diibluri	buc	2,00	0,63	1,29
		Total	Lei			1 215,92
36	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru	buc			943,72

1	2	3	4	5	6	7
		WC, modelul se va coordona cu beneficiarul				24,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	75,68	24,97
	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,01	875,00	918,75
		<i>Total</i>	Lei			4 718,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.