

**Reparatia blocurilor sanitare in Caminul cu
nr.cadastral 0100101.541.01 ,din str.Hristo
Botev 4/1, mun. Chisinau**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2
Rețele interioare de alimentare cu apeduct si canalizare (04/02-25-RAC)_WC**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Sistema B1					
1.1. Арматура					
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф15	buc		29,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	6,67
	29131245031501	Кран шаровой ф15	buc	1,0000	29,435
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф20	buc		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	0,46
	29131245031502	Кран шаровой ф20	buc	1,0000	2,03
3	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	0,28
	29131245031503	Кран шаровой ф25	buc	1,0000	1,015
4	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровой ф32	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	0,46
	29131245031511	Кран шаровой ф32	buc	1,0000	1,015
		<i>Total</i>			
		Total Арматура			
1.2. Трубы и их соединения					
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m		11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	6,93
	25212167170506	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m	1,0200	11,22
	25231567194306	Cot din PP-R ф20	buc	0,7000	7,70
	25231567194506	Teu din PP-R ф20	buc	0,4500	4,95
	25231567194606	Reductie din PP-R ф20	buc	0,1000	1,10
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	11,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,066
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	0,022
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	0,461
6	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m		12,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	1,736
	25212167170507	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	1,0200	12,648
	25231567194307	Cot din PP-R ф25	buc	0,0600	0,744

1	2	3	4	5	6
	25231567194507	Teu din PP-R ф25	buc	0,1500	1,86
	2523156719467	Reductie din PP-R ф25	buc	0,0500	0,62
	25231567194007	Mufa din PP-R ф25	buc	0,0900	1,116
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,248
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,074
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	0,117
7	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m		20,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	3,20
	25212167170508	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	1,0200	20,40
	25231567194308	Cot din PP-R ф32	buc	0,0600	1,20
	25231567194508	Teu din PP-R ф32	buc	0,1500	3,00
	25231567194608	Reductie din PP-R ф32	buc	0,0500	1,00
	25231567194008	Mufa din PP-R ф32	buc	0,0900	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	0,212
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m		11,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	4,62
	33205173522310	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022	m	1,0300	11,896
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m		12,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	5,208
	3320517352239	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	1,0300	13,411
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog	m		20,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	8,40
	3320517352238	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	1,0300	21,63
11		Крепления для труб	buc		11,000
	6009	Крепления для труб	buc	1,0000	11,00
12	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m		43,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	6,944
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m		43,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	2,17
		Total			
		Total Трубы и их соединения			
		Total			
		Total Sistema B1			
2. Sistema T3					
2.1. Арматура					
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф15	buc		15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	3,45
	29131245031501	Кран шаровой ф15	buc	1,0000	15,225

1	2	3	4	5	6
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф20	buc		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	0,46
	29131245031502	Кран шаровой ф20	buc	1,0000	2,03
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc		4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	1,12
	29131245031503	Кран шаровой ф25	buc	1,0000	4,06
17	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровой ф32	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	0,46
	29131245031511	Кран шаровой ф32	buc	1,0000	1,015
		<i>Total</i>			
		Total Арматура			
2.2. Трубы и их соединения					
18	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m		10,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	1,40
	25212167170507	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	1,0200	10,20
	25231567194307	Cot din PP-R ф25	buc	0,0600	0,60
	25231567194507	Teu din PP-R ф25	buc	0,1500	1,50
	2523156719467	Reductie din PP-R ф25	buc	0,0500	0,50
	25231567194007	Mufa din PP-R ф25	buc	0,0900	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	0,094
19	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m		15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	2,40
	25212167170508	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	1,0200	15,30
	25231567194308	Cot din PP-R ф32	buc	0,0600	0,90
	25231567194508	Teu din PP-R ф32	buc	0,1500	2,25
	25231567194608	Reductie din PP-R ф32	buc	0,0500	0,75
	25231567194008	Mufa din PP-R ф32	buc	0,0900	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	0,159
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m		10,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	4,20
	3320517352239	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	1,0300	10,815
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog	m		15,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	6,30
	3320517352238	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	1,0300	16,222
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind	m		25,000

1	2	3	4	5	6
		diametrul de 16-110 mm			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	4,00
23	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m		25,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	1,25
		<i>Total</i>			
		Total Трубы и их соединения			
2.3. Материалы и изделия					
24	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника (materialul beneficiarului)	buc		15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	24,75
	29131242013703 3	Смеситель для умывальника	buc	1,0000	15,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00
		<i>Total</i>			
		Total Материалы и изделия			
		<i>Total</i>			
		Total Sistema T3			
3. Sistema K1					
3.1. Трубы и их соединения					
25	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m		33,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	10,56
	25212167201601 9	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m	1,0300	33,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	0,495
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,495
26	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc		33,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	17,16
	2875274204020	Bratară pt. tevi 4"	buc	1,0000	33,00
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m		22,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	5,50
	25212167201602 0	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m	1,0300	22,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	0,088
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,264
28	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc		22,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	9,46
	2875274204015	Bratară pt. tevi 2"	buc	1,0000	22,00
29	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x110	buc		8,000

1	2	3	4	5	6
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	2,56
	25231567210152 3	Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	1,0000	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,24
30	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x50	buc		8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	2,56
	25231567210152 4	Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	1,0000	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,24
31	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PVC 50x50	buc		12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	3,00
	25231567210127	Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	1,0000	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	0,288
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC 45* φ110	buc		35,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	9,80
	25231567210372 5	Cot PVC 45* φ110	buc	1,0000	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,225
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,525
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC 45* φ50	buc		12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	2,64
	25231567210373 3	Cot PVC 45* φ50	buc	1,0000	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,144
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PVC φ50	buc		5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	1,10
	25231567210332	Dop PVC φ50	buc	1,0000	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,06
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PVC φ110	buc		3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	0,84
	25231567210373 232	Revizie PVC φ110	buc	1,0000	3,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	0,105
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,045
36	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		5,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	0,44
		Total			

1	2	3	4	5	6
		Total Трубы и их соединения			
3.2. Материалы и изделия					
37	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Унитаз подвесной (materialul beneficiarului)	buc		15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,50
	26221024427602 2	Унитаз подвесной	buc	1,0100	15,907
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	15,75
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	15,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	15,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	15,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,75
38	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. / Умывальник (materialul beneficiarului)	buc		15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	27,75
	2622102438000	Умывальник	buc	1,0100	15,453
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	15,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	9,18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	30,60
39	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Тпан ф50 mm	buc		5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	1,25
	25231267211545	Тпан ф50 mm	buc	1,0000	5,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	0,018
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	0,05
		Total			
		Total Материалы и изделия			
		Total			
		Total Sistema K1			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)