

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

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețele interioare de alimentare cu apeduct si canalizare (04/02-25-RAC) _WC

Valoarea de deviz 63 965,20 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. Sistema B1				
		1.1. Аpmатyра				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф15	buc	29,000	78,95 12,97	2 289,55 376,19
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф20	buc	2,000	104,32 12,97	208,64 25,94
3	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc	1,000	182,76 15,79	182,76 15,79
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	254,31 25,94	254,31 25,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 935,17
		Total Аpmатyра Inclusiv salariu				2 935,17 443,86
		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-	m	11,000	109,73 35,53	1 207,03 390,85

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20				
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	41,71 7,90	517,20 97,91
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	51,46 9,02	1 029,20 180,48
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	32,34 23,69	355,74 260,57
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	37,75 23,69	468,10 293,73
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	39,91 23,69	798,20 473,76
11		Крепления для труб	buc	11,000	21,00 0,00	231,00 0,00
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	9,02 9,02	391,47 391,64

1	2	3	4	5	6	7
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	43,400	2,82 2,82	122,39 122,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 120,60
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				5 120,60 2 211,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 055,77
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				8 055,77 2 655,19
		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	78,95 12,97	1 184,25 194,58
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф20	buc	2,000	104,32 12,97	208,64 25,94
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc	4,000	182,76 15,79	731,04 63,17
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	254,31 25,94	254,31 25,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 378,19
		Total Арматура Inclusiv salariu				2 378,19 309,63
		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	41,71 7,90	417,10 78,96
19	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si	m	15,000	51,46 9,02	771,90 135,36

1	2	3	4	5	6	7
		social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32				
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	37,75 23,69	377,50 236,88
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	39,91 23,69	598,65 355,32
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 diametrul de 16-110 mm	m	25,000	9,02 9,02	225,50 225,60
23	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,000	2,82 2,82	70,50 70,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 461,31
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				2 461,31 1 102,62
		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	193,06 93,06	2 895,90 1 395,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 895,90
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				2 895,90 1 395,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 735,40
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				7 735,40 2 808,15
		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	72,24 18,05	2 383,92 595,58
26	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	33,000	64,33 29,33	2 122,89 967,82
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	36,80 14,10	809,60 310,20
28	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	22,000	35,25 24,25	775,50 533,54
29	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	8,000	69,20 18,05	553,60 144,38
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	50,00 18,05	400,00 144,38
31	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50	buc	12,000	31,46 14,10	377,52 169,20

1	2	3	4	5	6	7
		mm / Ramificatie simpla PVC 50x50				
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC 45* ϕ 110	buc	35,000	40,97 15,79	1 433,95 552,72
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC 90* ϕ 50	buc	12,000	29,09 12,41	349,08 148,90
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PVC ϕ 50	buc	5,000	21,09 12,41	105,45 62,04
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PVC ϕ 110	buc	3,000	73,77 15,79	221,31 47,38
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	4,51 4,51	24,80 24,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 557,52
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				9 557,52 3 700,96
		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 подвешной (materialul beneficiarului)	buc	15,000	767,68 265,08	11 515,20 3 976,20

1	2	3	4	5	6	7
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	272,95 104,34	4 094,25 1 565,10
39	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ф50 mm	buc	5,000	85,13 14,10	425,65 70,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 035,10
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				16 035,10 5 611,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 592,62
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				25 592,62 9 312,76

		Cheltuieli directe	lei	41 383,79
		Asigurari sociale	24 %	3 546,26
		Transportare materiale	5 %	1 328,22
		Total		46 258,27
		Cheltuieli de regie	10,8 %	4 995,89
		Total cu R		51 254,16
		Beneficiu	4 %	2 050,17
		Total cu B		53 304,33
		TVA	20 %	10 660,87
		Total deviz:		63 965,20
		Inclusiv salariu		14 776,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele interioare de alimentare cu apeduct si canalizare (04/02-25-RAC) _WC

Valoarea de deviz 63 965,20 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	233,26	56,40	13 155,84
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	28,728	56,40	1 620,26
		Total manopera				14 776,10

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,72	15,00	55,79
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,461	50,00	173,05
3.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,022	100,00	2,20
4.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,75	50,00	787,50
5.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30,00	50,00	1 500,00
6.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,75	20,00	315,00
7.	2521216717050	Teava din material plastic	m	9,18	30,50	279,99
8.	25212167170506	Трубы из полипропилена PP-R PN10 φ20	m	11,22	21,44	240,56
9.	25212167170507	Трубы из полипропилена PP-R PN10 φ25	m	22,848	30,56	698,23
10.	25212167170508	Трубы из полипропилена PP-R PN10 φ32	m	35,70	38,45	1 372,67
11.	252121672016019	Трубы для внутренней канализации из ПВХ φ110	m	33,99	51,67	1 756,26
12.	252121672016020	Трубы для внутренней канализации из ПВХ φ50	m	22,66	21,67	491,04
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	15,75	21,67	341,30
14.	25231267211545	Трап φ50 mm	buc	5,05	70,00	353,50
15.	25231567194007	Mufa din PP-R φ25	buc	2,016	3,04	6,13
16.	25231567194008	Mufa din PP-R φ32	buc	3,15	4,20	13,23
17.	25231567194306	Cot din PP-R φ20	buc	7,70	3,20	24,64
18.	25231567194307	Cot din PP-R φ25	buc	1,344	4,32	5,80
19.	25231567194308	Cot din PP-R φ32	buc	2,10	5,30	11,13
20.	25231567194506	Teu din PP-R φ20	buc	4,95	4,80	23,76
21.	25231567194507	Teu din PP-R φ25	buc	3,36	5,92	19,89
22.	25231567194508	Teu din PP-R φ32	buc	5,25	7,92	41,58

23.	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	1,10	3,52	3,87
24.	25231567194608	Reductie din PP-R ϕ 32	buc	1,75	5,92	10,36
25.	2523156719467	Reductie din PP-R ϕ 25	buc	1,12	4,70	5,26
26.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	11,00	45,04	495,44
27.	25231567210127	Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	12,00	16,00	192,00
28.	25231567210152 3	Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	8,00	47,20	377,60
29.	25231567210152 4	Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	8,00	28,00	224,00
30.	25231567210332	Dop PVC ϕ 50	buc	5,00	8,00	40,00
31.	25231567210372 5	Cot PVC 45* ϕ 110	buc	35,00	23,20	812,00
32.	25231567210372 6	Cot PVC 90* ϕ 50	buc	12,00	16,00	192,00
33.	25231567210373 232	Revizie PVC ϕ 110	buc	3,00	56,00	168,00
34.	2622102438000b	Умывальник (materialul beneficiarului)	buc	15,453	0,00	0,00
35.	26221024427602 2b	Унитаз подвесной (materialul beneficiarului)	buc	15,907	0,00	0,00
36.	2622102452900b	Rezervor de apa cu accesoriile sale (materialul beneficiarului)	buc	15,75	0,00	0,00
37.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,75	56,00	882,00
38.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	15,75	50,00	787,50
39.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,30	75,00	1 147,50
40.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,30	30,00	459,00
41.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	30,60	21,00	642,60
42.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,75	105,00	1 653,75
43.	2875274204015	Bratara pt. tevi 2"	buc	22,00	11,00	242,00
44.	2875274204020	Bratara pt. tevi 4"	buc	33,00	35,00	1 155,00
45.	29131242013703 3b	Смеситель для умывальника (materialul beneficiarului)	buc	15,00	0,00	0,00
46.	29131245031501	Кран шаровой ϕ 15	buc	44,66	65,00	2 902,89
47.	29131245031502	Кран шаровой ϕ 20	buc	4,06	90,00	365,40
48.	29131245031503	Кран шаровой ϕ 25	buc	5,075	164,50	834,84
49.	29131245031511	Кран шаровой ϕ 32	buc	2,03	225,00	456,74
50.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	15,75	88,00	1 386,00
51.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	15,75	88,00	1 386,00
52.	3220137315778	Decapant	kg	0,41	50,00	20,50
53.	33205173522310	Теплоизоляционные трубки ϕ 20 de tip AF-D-022	m	11,897	8,00	95,18
54.	3320517352238	Теплоизоляционные трубки ϕ 32 de tip AF-D-022	m	37,853	15,00	567,79
55.	3320517352239	Теплоизоляционные трубки ϕ 25 de tip AF-D-022	m	24,226	13,00	314,93
56.	6009	Крепления для труб	buc	11,00	21,00	231,00
Total materiale de construcții						26 564,40

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,043	41,50	43,29
Total utilaje de construcții						43,29

Cheltuieli directe	lei	41 383,79
Asigurari sociale	24 %	3 546,26
Transportare materiale	5 %	1 328,22
Total		46 258,27

Cheltuieli de regie	10,8 %	4 995,89
Total cu R		51 254,16
Beneficiu	4 %	2 050,17
Total cu B		53 304,33
TVA	20 %	10 660,87

Total deviz: **63 965,20**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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. 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			78,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	56,40	12,97
	29131245031501	Кран шаровой ф15	buc	1,0000	65,00	65,97
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф20	buc			104,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	56,40	12,97
	29131245031502	Кран шаровой ф20	buc	1,0000	90,00	91,35
3	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc			182,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,40	15,79
	29131245031503	Кран шаровой ф25	buc	1,0000	164,50	166,97
4	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровой ф32	buc			254,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	56,40	25,94
	29131245031511	Кран шаровой ф32	buc	1,0000	225,00	228,37
		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			109,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	56,40	35,53
	25212167170506	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m	1,0200	21,44	21,87
	25231567194306	Cot din PP-R ф20	buc	0,7000	3,20	2,24
	25231567194506	Teu din PP-R ф20	buc	0,4500	4,80	2,16
	25231567194606	Reductie din PP-R ф20	buc	0,1000	3,52	0,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,04	45,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	100,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	41,50	1,74
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			41,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	56,40	7,90
	25212167170507	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	1,0200	30,56	31,17
	25231567194307	Cot din PP-R ф25	buc	0,0600	4,32	0,26
	25231567194507	Teu din PP-R ф25	buc	0,1500	5,92	0,89
	2523156719467	Reductie din PP-R ф25	buc	0,0500	4,70	0,23
	25231567194007	Mufa din PP-R ф25	buc	0,0900	3,04	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	41,50	0,39

1	2	3	4	5	6	7
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			51,46 9,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,40	9,02
	25212167170508	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	1,0200	38,45	39,22
	25231567194308	Cot din PP-R ф32	buc	0,0600	5,30	0,32
	25231567194508	Teu din PP-R ф32	buc	0,1500	7,92	1,19
	25231567194608	Reductie din PP-R ф32	buc	0,0500	5,92	0,30
	25231567194008	Mufa din PP-R ф32	buc	0,0900	4,20	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	41,50	0,44
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			32,34 23,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,40	23,69
	33205173522310	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022	m	1,0300	8,00	8,65
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			37,75 23,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,40	23,69
	3320517352239	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	1,0300	13,00	14,06
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			39,91 23,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,40	23,69
	3320517352238	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	1,0300	15,00	16,22
11		Крепления для труб	buc			21,00 0,00
	6009	Крепления для труб	buc	1,0000	21,00	21,00
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			9,02 9,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,40	9,02
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,82 2,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	56,40	2,82
		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			78,95 12,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	56,40	12,97
	29131245031501	Кран шаровой ф15	buc	1,0000	65,00	65,97
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровой ф20	buc			104,32 12,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	56,40	12,97
	29131245031502	Кран шаровой ф20	buc	1,0000	90,00	91,35
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровой ф25	buc			182,76 15,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,40	15,79
	29131245031503	Кран шаровой ф25	buc	1,0000	164,50	166,97
17	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровой ф32	buc			254,31 25,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	56,40	25,94
	29131245031511	Кран шаровой ф32	buc	1,0000	225,00	228,37
		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			41,71 7,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	56,40	7,90
	25212167170507	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	1,0200	30,56	31,17
	25231567194307	Cot din PP-R ф25	buc	0,0600	4,32	0,26
	25231567194507	Teu din PP-R ф25	buc	0,1500	5,92	0,89
	2523156719467	Reductie din PP-R ф25	buc	0,0500	4,70	0,23
	25231567194007	Mufa din PP-R ф25	buc	0,0900	3,04	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	41,50	0,39
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			51,46 9,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,40	9,02
	25212167170508	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	1,0200	38,45	39,22
	25231567194308	Cot din PP-R ф32	buc	0,0600	5,30	0,32
	25231567194508	Teu din PP-R ф32	buc	0,1500	7,92	1,19
	25231567194608	Reductie din PP-R ф32	buc	0,0500	5,92	0,30
	25231567194008	Mufa din PP-R ф32	buc	0,0900	4,20	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	41,50	0,44
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			37,75 23,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,40	23,69
	3320517352239	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	1,0300	13,00	14,06
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			39,91 23,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,40	23,69
	3320517352238	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	1,0300	15,00	16,22
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 diametrul de 16-110 mm	m			9,02 9,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,40	9,02
23	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,82 2,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	56,40	2,82
		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			193,06 93,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,40	93,06
	291312420137033 b	Смеситель для умывальника (materialul beneficiarului)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,00
		3. Sistema K1				
		3.1. Трубы и их соединения				

1	2	3	4	5	6	7
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			72,24 18,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,40	18,05
	252121672016019	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m	1,0300	51,67	53,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
26	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			64,33 29,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	56,40	29,33
	2875274204020	Bratara pt. tevi 4"	buc	1,0000	35,00	35,00
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			36,80 14,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,40	14,10
	252121672016020	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m	1,0300	21,67	22,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
28	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			35,25 24,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	56,40	24,25
	2875274204015	Bratara pt. tevi 2"	buc	1,0000	11,00	11,00
29	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x110	buc			69,20 18,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,40	18,05
	252315672101523	Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	1,0000	47,20	47,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
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			50,00 18,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,40	18,05
	252315672101524	Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
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			31,46 14,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,40	14,10
	25231567210127	Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,36
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC 45* ф110	buc			40,97 15,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,40	15,79
	252315672103725	Cot PVC 45* ф110	buc	1,0000	23,20	23,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC 90* ф50	buc			29,09 12,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,40	12,41
	252315672103726	Cot PVC 90* ф50	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			21,09

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PVC φ50				12,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,40	12,41
	25231567210332	Dop PVC φ50	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PVC φ110	buc			73,77 15,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,40	15,79
	252315672103732	Revizie PVC φ110	buc	1,0000	56,00	56,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
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			4,51 4,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,40	4,51
		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			767,68 265,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	56,40	265,08
	262210244276022b	Унитаз подвесной (materialul beneficiarului)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2622102452900b	Rezervor de apa cu accesoriile sale (materialul beneficiarului)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	88,00	92,40
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	88,00	92,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	56,00	58,80
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	21,67	22,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	105,00	110,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	20,00	21,00
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			272,95 104,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	56,40	104,34
	2622102438000b	Умывальник (materialul beneficiarului)	buc	1,0100	0,00	0,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,50	18,67
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,00	42,84
39	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап φ50 mm	buc			85,13 14,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,40	14,10
	25231267211545	Трап φ50 mm	buc	1,0000	70,00	70,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	50,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (04/02-25-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 192 475,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	37,500	11,28 11,28	423,00 423,00
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	9,000	28,20 28,20	253,80 253,80
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	37,500	25,77 16,92	966,38 634,50
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	9,000	37,55 25,38	337,95 228,42
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	83,000	8,46 8,46	702,18 702,18
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	83,000	10,61 8,46	880,63 702,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 564,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			706,58
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			26,21
		<i>Total</i>				4 296,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,8 %			464,07
		<i>Total cu R</i>				4 760,99
		<i>Beneficiu</i>	4 %			190,44
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 951,43 2 944,08
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	197,80 130,85	197,80 130,85
8	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	257,50 130,85	257,50 130,85
9		Pictograma pe panou	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	197,80 130,85	197,80 130,85
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	14,000	113,48 87,98	1 588,72 1 231,78
12	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	5,000	257,50 130,85	1 287,50 654,24
13		Pictograma pe panou	buc	5,000	30,00 0,00	150,00 0,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	35,000	197,81 130,85	6 923,35 4 579,68
15	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / WL 140V PSED ELB3	100 buc	0,100	12 357,30 4 980,10	1 235,73 498,01

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / DN145B	100 buc	0,500	20 483,60 12 464,40	10 241,80 6 232,20
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,350	1 882,54 1 816,09	658,89 635,63
18		Выключатель одноклавишный для скрытой установки 10А, 220В, IP20 тип ВС10-1-0 sau analog	buc	35,000	34,58 0,00	1 210,30 0,00
19	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,300	2 376,13 2 148,83	712,84 644,65
20		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 тип РСбш10-3-ККБ-44 sau analog	buc	30,000	38,33 0,00	1 149,90 0,00
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,000	460,07 380,14	1 380,21 1 140,41
22		Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 3x1.5 мм2	m	300,000	23,75 0,00	7 125,00 0,00
23	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	3,700	575,23 443,30	2 128,35 1 640,22
24		Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 3x2.5 мм2	m	370,000	28,50 0,00	10 545,00 0,00
25	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,200	803,62 631,68	964,34 758,02
26		Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 5x6 мм2	m	60,000	85,00 0,00	5 100,00 0,00
27		Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 5x10 мм2	m	60,000	115,00 0,00	6 900,00 0,00
28		Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc	70,000	1,50 0,00	105,00 0,00
29	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,400	2 574,20 1 394,20	1 029,68 557,68

1	2	3	4	5	6	7
30		Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04	buc	30,000	15,83 0,00	474,90 0,00
31		Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237	buc	10,000	5,25 0,00	52,50 0,00
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,000	3 357,54 1 342,32	20 145,24 8 053,92
33		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	600,000	2,92 0,00	1 752,00 0,00
34	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,100	4 901,28 1 940,16	5 391,41 2 134,18
35		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 32мм	m	60,000	5,30 0,00	318,00 0,00
36		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 40мм	m	50,000	7,85 0,00	392,50 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 646,21
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 996,76
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			2 057,12
		<i>Total</i>				98 700,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			14 576,58
		<i>Total cu regie</i>				113 276,67
		<i>Beneficiu</i>	4 %			4 531,07
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				117 807,74 29 153,17
		3. Utilaj				
37	pret furnizor	Intrerupator automat Ip.=40A, de tip BA88-32/3/C40A sau analog	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
38	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN ICPB-483-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
39	pret furnizor	Separator de sarcina BH32/3P/100A sau analog	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	pret furnizor	Intrerupator automat Ip.=32A de tip BA47-29/3/C32 sau analog	buc	1,000	68,00 0,00	68,00 0,00
41	pret furnizor	Intrerupator automat Ip.=16A de tip BA47-29/1/C16 sau analog	buc	13,000	21,63 0,00	281,19 0,00
42	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, ЦРВ-24з-0 36 УХЛ3 IP31	buc	5,000	1 050,00 0,00	5 250,00 0,00
43	pret furnizor	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc	5,000	174,00 0,00	870,00 0,00
44	pret furnizor	Intrerupator automat BA47- 29/1/B10	buc	10,000	21,63 0,00	216,30 0,00
45	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/30мА	buc	5,000	312,00 0,00	1 560,00 0,00
46	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/10мА	buc	15,000	254,00 0,00	3 810,00 0,00
47	pret furnizor	Corp de iluminat 4000K. 1250LM, 17Вт, IP65 tip Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc	10,000	425,00 0,00	4 250,00 0,00
48	pret furnizor	Corp de iluminat 4000K. 2100LM, 23Вт, IP20 tip Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc	50,000	370,00 0,00	18 500,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 190,49
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			446,29
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 636,78

		Cheltuieli directe	lei	160 395,95
		Taxa pe valoare adaugata	20 %	32 079,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		192 475,14 32 097,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (04/02-25-EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 192 475,14 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	516,90	56,40	29 153,17
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,47	56,40	421,30
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,30	56,40	862,92
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,00	56,40	676,80
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,43	56,40	983,06
		Total manopera				32 097,25

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	3 900,00	7,80
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	17 500,00	262,50
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	21,416	50,00	1 070,80
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,922	40,00	76,88
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	157,36	4,00	629,44
6.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,602	50,00	30,10
7.	1019852	Vopsea	kg	4,081	55,00	224,44
8.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,008	55 000,00	440,00
9.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,64	50,00	82,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,083	420,00	34,86
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,023	420,00	9,66
12.	201	Pictograma pe panou	buc	6,00	30,00	180,00
13.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 500,00	2,50
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	102,26	4,40	449,94
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,97	28,00	27,16
16.	5009030	Flanse	10 buc	7,10	4,00	28,40
17.	5009031	Scoabe	10 buc	47,57	30,00	1 427,10
18.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,653	50,00	132,65
19.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,32	5,00	31,60
20.	5009061	Fisa de izolatie	buc	290,48	0,15	43,58
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	311,10	0,35	108,87

22.	5009070	Racordari	10 buc	12,78	5,00	63,90
23.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	51,00	0,50	25,50
24.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	150,00	3,90
25.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,102	1 500,00	153,00
26.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,395	50,00	19,75
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,178	150,00	176,70
28.	5009619	Ate de cusut	kg	0,088	15,00	1,32
29.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	30,00	1,50
30.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,417	30,00	12,51
31.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,915	200,00	783,00
32.	600126	Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc	70,00	1,50	105,00
33.	600128	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04	buc	30,00	15,83	474,90
34.	600129	Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237	buc	10,00	5,25	52,50
35.	60018	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 10А, 220В, IP20 tip BC10-1-0	buc	35,00	34,58	1 210,30
36.	60020	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 tip РСбш10-3-ККБ-44	buc	30,00	38,33	1 149,90
37.	60022	Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 3x1.5 мм2	m	300,00	23,75	7 125,00
38.	60024	Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 3x2.5 мм2	m	370,00	28,50	10 545,00
39.	60026-10	Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 5x10 мм2	m	60,00	115,00	6 900,00
40.	60027	Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 5x6 мм2	m	60,00	85,00	5 100,00
41.	60033	Труба ПВХ ГY2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	600,00	2,92	1 752,00
42.	60036	Труба ПВХ ГY2248-002-14369938-2008 условный проход 32мм	m	60,00	5,30	318,00
43.	60036-40	Труба ПВХ ГY2248-002-14369938-2008 условный проход 40мм	m	50,00	7,85	392,50
44.	70015	Intreupator automat Ip.=40A, de tip BA88-32/3/C40A	buc	1,00	850,00	850,00
45.	70016	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ЩРВ-48з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
46.	70017	Выключатель нагрузки ВН32/3Р/100А	buc	1,00	85,00	85,00
47.	70018-32	Автоматический выключатель ВА47-29/3/С32	buc	1,00	68,00	68,00
48.	70019	Автоматический выключатель ВА47-29/1/С16	buc	13,00	21,63	281,19
49.	70020	Бокс для установки автоматических выключателей на 24 модуля ЩРВ-24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	5,00	1 050,00	5 250,00
50.	70021	Выключатель нагрузки ВН32/3Р/40А	buc	5,00	174,00	870,00
51.	70022	Автоматический выключатель ВА47-29/1/В10	buc	10,00	21,63	216,30
52.	70023	Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/30мА	buc	5,00	312,00	1 560,00
53.	70024	Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/10мА	buc	15,00	254,00	3 810,00

54.	70027	Светодиодный светильник 4000K. 1250лм, 17Вт, IP65 tip Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O	buc	10,00	425,00	4 250,00
55.	70028	Светодиодный светильник 4000K. 2100лм, 23Вт, IP20 tip Philips DN145B 1xLED20S/840 O	buc	50,00	370,00	18 500,00
		Total materiale de construcții				78 856,95

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,907	500,00	1 453,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	162,24	80,00	12 979,20
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,99	30,00	899,70
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,265	25,00	56,63
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,572	25,00	39,30
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,60	30,00	138,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	36,696	50,00	1 834,80
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	7,40	80,00	592,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,907	500,00	1 453,50
		Total utilaje de construcții				19 446,63

Cheltuieli directe	lei	160 395,95
Taxa pe valoare adaugata	20 %	32 079,19

Total deviz:

192 475,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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 constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			11,28 11,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,200	56,40	11,28
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			28,20 28,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,500	56,40	28,20
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,77 16,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	56,40	16,92
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	4,40	7,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	28,00	0,28
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	25,00	0,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	25,00	0,50
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			37,55 25,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,450	56,40	25,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,250	4,40	9,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	28,00	0,56
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	25,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	25,00	0,75
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,46 8,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	56,40	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	56,40	7,33
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,61 8,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	56,40	3,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	56,40	4,51
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	4,40	0,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	28,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	25,00	0,38
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			197,80 130,85
	1	Muncitor	h-om	2,320	56,40	130,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	50,00	19,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,047	55,00	2,58

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,35	2,13
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	200,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	80,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
8	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			257,50 130,85
	1	Muncitor	h-om	2,320	56,40	130,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,030	55,00	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	30,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	500,00	50,00
9		Pictograma pe panou	buc			30,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,000	30,00	30,00
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			197,80 130,85
	1	Muncitor	h-om	2,320	56,40	130,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	50,00	19,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,047	55,00	2,58
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,35	2,13
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	200,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	80,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			113,48 87,98
	1	Muncitor	h-om	1,560	56,40	87,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,036	55,00	1,98
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,35	2,13
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	30,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	200,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,002	500,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
12	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			257,50 130,85
	1	Muncitor	h-om	2,320	56,40	130,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,030	55,00	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	30,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	500,00	50,00
13		Pictograma pe panou	buc			30,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,000	30,00	30,00
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			197,81 130,85
	1	Muncitor	h-om	2,320	56,40	130,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	50,00	19,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,047	55,00	2,58
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,35	2,13
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	30,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	200,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	80,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
15	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / WL 140V PSED ELB3	100 buc			12 357,30 4 980,10
	1	Muncitor	h-om	88,300	56,40	4 980,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	40,00	163,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	50,00	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	1 500,00	1 530,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	200,00	62,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	500,00	680,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	80,00	3 392,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600	30,00	768,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	500,00	680,00
16	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / DN145B	100 buc			20 483,60 12 464,40
	1	Muncitor	h-om	221,000	56,40	12 464,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	50,00	520,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	55,00	165,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	150,00	7,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	30,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	200,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	500,00	605,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,700	80,00	5 976,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	30,00	53,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	500,00	605,00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 882,54 1 816,09
	1	Muncitor	h-om	32,200	56,40	1 816,09
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 900,00	11,14
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,15	15,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	500,00	20,00
18		Выключатель одноклавишный для скрытой установки 10А, 220В, IP20 тип BC10-1-0 sau analog	buc			34,58 0,00
	60018	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 10А, 220В, IP20 тип BC10-1-0	buc	1,000	34,58	34,58
19	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 376,13 2 148,83
	1	Muncitor	h-om	38,100	56,40	2 148,83
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 900,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	50,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,15	15,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	200,00	84,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	500,00	20,00
20		Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 тип РСбш10-3-ККБ-44 sau analog	buc			38,33 0,00
	60020	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом 16А, 250В, IP44 тип РСбш10-3-ККБ-44	buc	1,000	38,33	38,33
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			460,07 380,14
	1	Muncitor	h-om	6,740	56,40	380,14
	1019852	Vopsea	kg	0,020	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	200,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	500,00	10,00
22		Кабель ППГнг-НГ-0,66 сеч. 3х1.5 мм2	m			23,75 0,00
	60022	Кабель ППГнг-НГ-0,66 сеч. 3х1.5 мм2	m	1,000	23,75	23,75
23	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			575,23 443,30
	1	Muncitor	h-om	7,860	56,40	443,30
	1019852	Vopsea	kg	0,020	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	50,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	200,00	64,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	500,00	20,00
24		Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 3x2.5 мм2	m			28,50
						0,00
	60024	Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 3x2.5 мм2	m	1,000	28,50	28,50
25	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			803,62
						631,68
	1	Muncitor	h-om	11,200	56,40	631,68
	1019852	Vopsea	kg	0,020	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	200,00	64,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	500,00	40,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	500,00	40,00
26		Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 5x6 мм2	m			85,00
						0,00
	60027	Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 5x6 мм2	m	1,000	85,00	85,00
27		Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 5x10 мм2	m			115,00
						0,00
	60026-10	Кабель ППГнг-НF-0,66 сеч. 5x10 мм2	m	1,000	115,00	115,00
28		Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc			1,50
						0,00
	600126	Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc	1,000	1,50	1,50
29	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			2 574,20
						1 394,20
	1	Muncitor	h-om	24,720	56,40	1 394,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,000	40,00	80,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020	55 000,00	1 100,00
30		Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04	buc			15,83
						0,00
	600128	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой КОН-1м-04	buc	1,000	15,83	15,83
31		Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237	buc			5,25
						0,00
	600129	Коробка ответвительная для открытой проводки IP44 КМ41237	buc	1,000	5,25	5,25
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 357,54
						1 342,32
	1	Muncitor	h-om	23,800	56,40	1 342,32
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 500,00	37,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	4,00	4,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	30,00	201,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	80,00	1 264,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,700	30,00	81,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	500,00	55,00
33		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m			2,92
						0,00
	60033	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 20мм	m	1,000	2,92	2,92
34	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 901,28
						1 940,16
	1	Muncitor	h-om	34,400	56,40	1 940,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 500,00	31,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,400	50,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	4,00	4,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	30,00	201,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	500,00	165,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	80,00	1 880,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	50,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	500,00	165,00
35		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 32мм	m			5,30
						0,00
	60036	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 32мм	m	1,000	5,30	5,30
36		Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 40мм	m			7,85
						0,00
	60036-40	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008 условный проход 40мм	m	1,000	7,85	7,85
		3. Utilaj				
37	pret furnizor	Intrerupator automat Ip.=40A, de tip BA88- 32/3/C40A sau analog	buc			850,00
						0,00
	70015	Intrerupator automat Ip.=40A, de tip BA88- 32/3/C40A	buc	1,000	850,00	850,00
38	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN ІЦРв- 48з-0 36 УХЛЗ IP31	buc			1 450,00
						0,00
	70016	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей ІЦРв-48з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
39	pret furnizor	Separator de sarcina BH32/3P/100A sau analog	buc			85,00
						0,00
	70017	Выключатель нагрузки BH32/3P/100A	buc	1,000	85,00	85,00
40	pret furnizor	Intrerupator automat Ip.=32A de tip BA47- 29/3/C32 sau analog	buc			68,00
						0,00
	70018-32	Автоматический выключатель BA47-29/3/C32	buc	1,000	68,00	68,00
41	pret furnizor	Intrerupator automat Ip.=16A de tip BA47- 29/1/C16 sau analog	buc			21,63
						0,00
	70019	Автоматический выключатель BA47-29/1/C16	buc	1,000	21,63	21,63
42	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, ІЦРв- 24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc			1 050,00
						0,00
	70020	Бокс для установки автоматических выключателей на 24 модуля ІЦРв-24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,000	1 050,00	1 050,00
43	pret furnizor	Separator de sarcina BH32/3P/40A	buc			174,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	70021	Выключатель нагрузки ВН32/3Р/40А	buc	1,000	174,00	174,00
44	pret furnizor	Interrupator automat BA47-29/1/B10	buc			21,63
						0,00
	70022	Автоматический выключатель ВА47-29/1/В10	buc	1,000	21,63	21,63
45	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/30мА	buc			312,00
						0,00
	70023	Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/30мА	buc	1,000	312,00	312,00
46	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/10мА	buc			254,00
						0,00
	70024	Автоматический выключатель диф. тока АВДТ32/С16/10мА	buc	1,000	254,00	254,00
47	pret furnizor	Corp de iluminat 4000K. 1250лм, 17Вт, IP65 tip Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc			425,00
						0,00
	70027	Светодиодный светильник 4000K. 1250лм, 17Вт, IP65 tip Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O	buc	1,000	425,00	425,00
48	pret furnizor	Corp de iluminat 4000K. 2100лм, 23Вт, IP20 tip Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc			370,00
						0,00
	70028	Светодиодный светильник 4000K. 2100лм, 23Вт, IP20 tip Philips DN145B 1xLED20S/840 O	buc	1,000	370,00	370,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, ventilare (04/02-25-IVC)

Valoarea de deviz 119 930,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
1	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4.55 pentru diametrul 200 mm si adincimea 400 mm	buc	5,000	518,87 205,30	2 594,34 1 026,48
2	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	3,140	92,63 14,66	290,85 46,02
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude tabla 0.5 mm	buc	5,000	456,54 89,11	2 282,69 445,56
4	VB26A	Difuzor ДИУ-М φ125 sau analog	buc	25,000	267,93 165,25	6 698,30 4 131,30
5	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 700 mm.	m2	12,000	512,22 94,70	6 146,60 1 136,35

1	2	3	4	5	6	7
6	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm.	m2	36,500	556,86 94,70	20 325,37 3 456,42
7		Metal pentru fixarea conductelor	kg	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00
8	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Covor din vata minerala gr.50 mm	m2	18,800	210,78 26,39	3 962,67 496,21
9	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	18,800	218,33 13,25	4 104,56 249,18
10	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	18,800	34,98 33,22	657,61 624,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 312,99
		Total Ventilare Inclusiv salariu				47 312,99 11 612,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 312,99
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 786,89
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			1 712,71
		<i>Total</i>				51 812,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,8 %			5 595,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu regie</i>				57 408,35
		<i>Beneficiu</i>	4 %			2 296,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				59 704,68 11 612,04
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
11	IB02C	Convectori radiator electric	buc	10,000	14,09 12,97	140,92 129,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,92
		Total Incalzire Inclusiv salariu				140,92 129,72
		2.2. Ventilare				
12	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	5,000	1 371,89 1 222,75	6 859,47 6 113,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 859,47
		Total Ventilare Inclusiv salariu				6 859,47 6 113,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 000,39
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 498,44
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			17,73
		<i>Total</i>				8 516,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 121,74
		<i>Total cu regie</i>				11 638,30
		<i>Beneficiu</i>	4 %			465,53
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 103,83 6 243,48
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
13		Convectori electrici cu protectie la supraincalzire si supratensiune, cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare, tip	buc	2,000	1 170,00 0,00	2 340,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		NOBO NFK 4S 05 N=500 W sau analog				
14		Convecteur electric cu protectie la supraincalzire si supratensiune, cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare, tip NOBO NFK 4S 07 N=700 W sau analog	buc	8,000	<u>1 170,00</u> 0,00	<u>9 360,00</u> 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 700,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				11 700,00
		3.2. Ventilare				
15		Ventilator de canal N=45 BT, - 1/230, TD 500/150 Silent sau analog	buc	5,000	<u>3 220,00</u> 0,00	<u>16 100,00</u> 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 100,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				16 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 800,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,2 %			333,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 133,60

		Cheltuieli directe	lei	99 942,11
		Taxa pe valoare adaugata	20 %	19 988,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		119 930,53 17 855,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare (04/02-25-IVC)**

Valoarea de deviz 119 930,53 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	12,740	56,40	718,54
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,614	56,40	542,23
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,300	56,40	129,72
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	270,982	56,40	15 283,39
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,491	56,40	873,70
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,460	56,40	307,94
		Total manopera				17 855,52

Materiale:

1.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	1,884	100,00	188,40
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	100,00	4,00
3.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,628	1,50	0,94
4.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	1 500,00	0,00
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,210	50,00	10,50
6.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,377	46,85	17,66
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,050	45,00	47,25
8.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,942	40,00	37,68
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,937	20,00	78,74
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,300	20,00	126,00
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	90,00	7,20
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,313	45,00	59,08
13.	2462106110443	Prenadez 400	kg	5,250	105,00	551,25
14.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	6,250	20,00	125,00
15.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	0,00	0,00
16.	2524217304531	Fisie de etansare	m	30,497	15,00	457,46
17.	26261473700090 .5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata , 0,5 mm grosime (circulare)	m2	36,865	437,50	16 128,44
18.	26261473700090 .5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	12,120	393,75	4 772,25
19.	26821626113053 2	Covor din vata minerala gr.50 mm	m2	19,138	180,00	3 444,84
20.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	32,812	45,00	1 476,54
21.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	85,596	45,00	3 851,82
22.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	1,837	21,00	38,58

23.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	2,189	21,00	45,97
24.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,169	23,00	3,89
25.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,771	23,00	17,73
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,680	23,00	38,64
27.	28112363094002	Difuzor ДИИY-M φ125	buc	25,000	74,00	1 850,00
28.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	0,00	0,00
29.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	0,00	0,00
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	784,775	0,32	251,13
31.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	31,500	0,48	15,12
32.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	136,500	0,88	120,12
33.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	0,00	0,00
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	136,500	0,50	68,25
35.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	81,500	0,22	17,93
36.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	150,400	0,22	33,09
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	734,775	0,15	110,22
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	816,275	0,15	122,44
39.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	0,00	0,00
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,921	3,86	3,56
41.	4100126202818	Apa	m3	2,095	28,00	58,66
42.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,223	800,00	178,40
43.	6005	Metal pentru fixarea conductelor	kg	5,000	50,00	250,00
44.	7002	Convector electric cu protectie la supraincalzire si supratensiune, cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare, tip NOBO NFK 4S 05 N=500 W	buc	2,000	1 170,00	2 340,00
45.	7003	Convector electric cu protectie la supraincalzire si supratensiune, cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare, tip NOBO NFK 4S 07 N=700 W	buc	8,000	1 170,00	9 360,00
46.	7005	Ventilator de canal N=45 Bт, -1/230, TD 500/150 Silent	buc	5,000	3 220,00	16 100,00
Total materiale de constructii						62 408,78

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,350	25,00	8,75
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,006	25,00	0,15
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,619	25,00	65,48
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	8,872	150,00	1 330,80
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,250	30,00	127,50
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,600	41,50	66,40
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	500,00	250,00
Total utilaje de constructii						1 849,08

Cheltuieli directe	lei	99 942,11
Taxa pe valoare adaugata	20 %	19 988,42

Total deviz:

**119 930,5
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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 constructie				
		1.1. Ventilare				
1	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4.55 pentru diametrul 200 mm si adincimea 400 mm	buc			518,87 205,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,560	56,40	143,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,240	56,40	61,59
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	800,00	35,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	28,00	11,73
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390	150,00	266,16
2	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			92,63 14,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,260	56,40	14,66
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,300	40,00	12,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 500,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,200	1,50	0,30
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,120	46,85	5,62
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,600	100,00	60,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	25,00	0,05
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude tabla 0.5 mm	buc			456,54 89,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	56,40	89,11
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	21,00	9,19
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	21,00	7,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,900	20,00	18,90
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	50,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	20,00	10,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,15	0,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	23,00	4,83
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,250	45,00	295,31
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,22	1,39
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,48	3,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	41,50	8,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	25,00	0,50
4	VB26A	Difuzor ДИУ-М φ125 sau analog	buc			267,93 165,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,930	56,40	165,25
	28112363094002	Difuzor ДИУ-М φ125	buc	1,000	74,00	74,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,250	20,00	5,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,15	0,30
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,210	105,00	22,05
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,000	0,22	0,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,000	0,32	0,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	25,00	0,25
5	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de	m2			512,22

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 700 mm.				94,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	56,40	94,70
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,000	393,75	397,69
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,15	2,27
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,15	2,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,32	4,85
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,600	15,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	25,00	1,35
6	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm.	m2			556,86 94,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	56,40	94,70
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata , 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,000	437,50	441,88
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,15	2,27
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,15	2,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,32	4,85
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	15,00	9,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	25,00	1,35
7		Metal pentru fixarea conductelor	kg			50,00 0,00
	6005	Metal pentru fixarea conductelor	kg	1,000	50,00	50,00
8	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Covor din vata minerala gr.50 mm	m2			210,78 26,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	56,40	26,39
	268216261130532	Covor din vata minerala gr.50 mm	m2	1,018	180,00	183,24
	2734113805762	Sirna zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	23,00	0,21
	2734113805815	Sirna zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	23,00	0,94
9	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			218,33 13,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	56,40	13,25
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553	45,00	204,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,86	0,19
10	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			34,98 33,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	56,40	33,22
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	0,22	1,76
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
11	IB02C	Convectoriator electric	buc			14,09 12,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	56,40	12,97

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	100,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	90,00	0,72
		2.2. Ventilare				
12	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 371,89 1 222,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	56,40	1 222,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	20,00	6,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	7,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	20,00	5,25
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	23,00	2,90
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	45,00	9,45
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,88	24,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	41,50	4,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	30,00	25,50
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
13		Convector electric cu protectie la supraincalzire si supratensiune, cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare, tip NOBO NFK 4S 05 N=500 W sau analog	buc			1 170,00 0,00
	7002	Convector electric cu protectie la supraincalzire si supratensiune, cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare, tip NOBO NFK 4S 05 N=500 W	buc	1,000	1 170,00	1 170,00
14		Convector electric cu protectie la supraincalzire si supratensiune, cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare, tip NOBO NFK 4S 07 N=700 W sau analog	buc			1 170,00 0,00
	7003	Convector electric cu protectie la supraincalzire si supratensiune, cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare, tip NOBO NFK 4S 07 N=700 W	buc	1,000	1 170,00	1 170,00
		3.2. Ventilare				
15		Ventilator de canal N=45 Bt, -1/230, TD 500/150 Silent sau analog	buc			3 220,00 0,00
	7005	Ventilator de canal N=45 Bt, -1/230, TD 500/150 Silent	buc	1,000	3 220,00	3 220,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.