

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de reparatie bloc sanitar p-u persoane cu dizabilitati (Et. 1)

Valoarea de deviz 63 943,49 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (Usi)	m2	2,00	23,52 23,52	47,04 47,04
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	21,06	15,38 15,13	323,89 318,64
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	6,40	45,00 43,75	288,00 280,00
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	6,40	17,82 16,80	114,02 107,52
5	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	1,50	70,19 70,19	105,28 105,28
6	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,50	36,59 36,59	54,88 54,88
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,50	117,00 0,00	175,50 0,00
		Total Demolari				1 108,61

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				913,36
		2. Pardoseli				
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	6,50	18,35 7,84	119,27 50,96
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,50	92,16 39,20	599,02 254,80
10	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	6,50	61,63 26,88	400,59 174,72
11	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum 1.6kg/m2, inclusiv hidroizolarea peretilor pe perimetru 20cm	m2	8,50	121,46 3,36	1 032,38 28,56
12	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	6,50	645,24 162,31	4 194,09 1 055,04
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				6 345,35 1 564,08
		3. Pereti				
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	29,20	18,34 7,84	535,58 229,04
14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	29,20	135,74 95,20	3 963,75 2 779,84
15	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	29,20	33,67 14,56	983,02 425,04

1	2	3	4	5	6	7
16	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	5,00	31,74 28,00	158,68 140,00
17	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm, rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob din gips-carton, pentru mascarea retelelor ingineresti	m2	3,00	402,63 210,93	1 207,89 632,80
18	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	30,00	499,07 162,40	14 972,13 4 872,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				21 821,05 9 078,72
		4. Tavane				
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	6,50	293,49 123,11	1 907,67 800,24
		Total Tavane Inclusiv salariu				1 907,67 800,24
		5. Timplarie				
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere fara prag, inclusiv furnitura necesara (h) 2000x1000mm- 1 buc)	m2	2,00	3 533,30 45,36	7 066,60 90,72
21	CO18A	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	2,00	142,75 15,12	285,50 30,24
22	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton,	m	3,00	1 626,53 50,40	4 879,58 151,20

1	2	3	4	5	6	7
		confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Mina curenta din inox pentru persoane cu dizabilitati: Bara de sprijin pliabila 700mm- 2buc; Bara fixa 580mm- 1 buc)				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				12 231,68 272,16

		Total	lei	43 414,36
		Asigurari	24,00 %	3 030,85
		Cheltuieli de transport	4,00 %	1 216,90
		Total	100,00 +	47 662,11
		Cheltuieli de regie	7,50 %	3 574,66
		Total	100,00 +	51 236,77
		Beneficiu	4,00 %	2 049,47
		Total	100,00 +	53 286,24
		TVA	20,00 %	10 657,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		63 943,49 12 628,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie bloc sanitar p-u persoane cu dizabilitati (Et. 1)

Valoarea de deviz 63 943,49 lei

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	49,79	56,00	2 788,24
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,60	56,00	89,60
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,38	56,00	21,28
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,46	56,00	81,76
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,46	56,00	1 313,76
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,46	56,00	193,76
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,51	56,00	28,56
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,00	56,00	280,00
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,70	56,00	151,20
10.	7422010060100	Timplar	h-om	13,74	56,00	769,44
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,98	56,00	54,88
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,21	56,00	1 243,76
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,92	56,00	107,52
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	98,30	56,00	5 504,80
		Total manopera				12 628,56

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,60	5,60	3,36
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,35	412,50	556,88
3.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	130,00	0,10	13,00
4.	2030112931101-1	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	2,00	125,00	250,00
5.	2030112939150-1	(Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara	m2	2,00	3 385,41	6 770,82
6.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	13,66	1,33	18,17
7.	2413317000000-1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	13,60	73,81	1 003,82
8.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,00	120,37	120,37
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,08	63,98	5,12
10.	24302261000001	Fuga	kg	14,98	13,75	205,97
11.	2430226101010-1	Grund Betonocontact	kg	14,82	24,69	365,90
12.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,26	20,08	5,22
13.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,35	163,69	57,29
14.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	5,43	7,23	39,26
15.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	133,32	5,98	797,25
16.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	2,50	0,54	1,35
17.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	13,51	3,90	52,69
18.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2,00	2,63	5,26
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	452,80	2,63	1 190,87
20.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	5,85	24,69	144,44
21.	2661112800700-1	(Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	6,70	415,83	2 786,06
22.	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	3,17	48,06	152,35
23.	2664102100000	Mortar	m3	0,35	1 588,22	555,88
24.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	26,32	5,98	157,39
25.	2670112202051-1	(Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	30,91	291,67	9 015,52
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,20	5,00	6,00
27.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	6,26	9,72	60,85
28.	2710703520285	Profil de suport	m	12,66	10,83	137,11

29.	2732103646151-1	(Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	6,83	155,92	1 064,93
30.	2812106305714-1	Mina curenta dreapta din inox p-u persoane cu dizabilitati)	m	3,00	1 569,16	4 707,48
31.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	12,66	6,40	81,02
32.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,18	38,33	6,90
33.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,00	2,50	20,00
34.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	161,15	0,10	16,12
35.	2874136313300	Diblu din metal	buc	26,00	1,50	39,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,30	0,00	0,00
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,38	0,00	0,00
38.	4100126202818	Apa	m3	0,70	0,00	0,00
39.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,79	5,00	8,95
		Total materiale de constructii				30 422,60

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	25,00	0,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,79	25,00	19,75
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,67	35,00	58,45
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,08	15,00	1,20
5.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,19	35,00	76,65
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,36	45,00	16,20
7.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,33	15,00	4,95
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,41	25,00	10,25
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,39	450,00	175,50
		Total utilaje de constructii				363,20

Total	lei	43 414,36
Asigurari	24,00 %	3 030,85
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 216,90
Total	100,00 +	47 662,11
Cheltuieli de regie	7,50 %	3 574,66
Total	100,00 +	51 236,77
Beneficiu	4,00 %	2 049,47
Total	100,00 +	53 286,24
TVA	20,00 %	10 657,25

Total deviz:

63 943,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (Uși)	m2			23,52
						23,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	56,00	11,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	56,00	11,76
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,38
						15,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	56,00	6,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			45,00
						43,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	56,00	21,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	56,00	21,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,82
						16,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	56,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,02
5	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			70,19
						70,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	56,00	14,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	56,00	56,00
6	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			36,59
						36,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	56,00	36,59
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			117,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	117,00
		2. Pardoseli				
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			18,35
						7,84
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2430226101010-1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	24,69	10,26
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,16
						39,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,63	34,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	412,50	17,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,55
10	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			61,63 26,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	56,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,63	22,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	412,50	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,28
11	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum 1.6kg/m2, inclusiv hidroizolarea peretilor pe perimetru 20cm	m2			121,46 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	56,00	3,36
	2413317000000-1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	1,6000	73,81	118,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,00
12	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			645,24 162,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	56,00	146,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	56,00	16,20
	2661112800700-1	(Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0300	415,83	428,62
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,98	24,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,75	4,12
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	24,69	22,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		3. Pereti				
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			18,34 7,84
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2430226101010-1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			135,74 95,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	56,00	78,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,63	27,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	412,50	12,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,35
15	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			33,67 14,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	3,36
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 588,22	19,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
16	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			31,74 28,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	56,00	17,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,63	1,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	412,50	1,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,05
17	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm, rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob din gips-carton, pentru mascarea retelelor ingineresti	m2			402,63 210,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	56,00	210,93
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	1,0500	48,06	50,78
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	9,72	20,28
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	10,83	45,70
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	6,40	27,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,90	17,56
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,54	0,45
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	7,23	13,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,08	1,74
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,33	6,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	35,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,42
18	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			499,07 162,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	56,00	162,40
	2670112202051-1	(Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0200	291,67	300,52
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,98	26,57
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,75	5,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,89
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,17
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,56
		4. Tavane				
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2			293,49 123,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,36
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	56,00	114,76
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151-1	(Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	1,0500	155,92	163,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,54
		5. Timplarie				
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere fara prag, inclusiv furnitura necesara (h) 2000x1000mm- 1 buc)	m2			3 533,30 45,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	56,00	40,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2030112939150-1	(Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	3 385,41	3 385,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,37	60,19
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	163,69	28,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
21	CO18A	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc			142,75 15,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2030112931101-1	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,63	2,63
22	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat,	m			1 626,53 50,40

1	2	3	4	5	6	7
		dreapta (Mina curenta din inox pentru persoane cu dizabilitati: Bara de sprijin pliabila 700mm- 2buc; Bara fixa 580mm- 1 buc)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	56,00	50,40
	2812106305714-1	Mina curenta dreapta din inox p-u persoane cu dizabilitati)	m	1,0000	1 569,16	1 569,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	38,33	2,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,63	1,84
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	63,98	1,71
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,60	1,12

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatie (Et. 1)

Valoarea de deviz 265 547,03 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (Usi)	m2	7,80	23,55 23,55	183,68 183,68
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontarea dispartiturilor din caramida 1,8m (h)	m3	4,70	223,28 221,26	1 049,42 1 039,92
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	52,16	89,98 89,60	4 693,26 4 673,76
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	84,00	15,37 15,12	1 291,08 1 270,08
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	28,50	44,95 43,70	1 281,19 1 245,44
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	28,50	17,78 16,78	506,74 478,24
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta	t	7,00	70,00 70,00	490,00 490,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				
8	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	7,00	36,40 36,40	254,80 254,80
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,00	116,36 0,00	814,50 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				10 564,67 9 635,92
		2. Pardoseli				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	28,50	18,34 7,84	522,67 223,44
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,50	92,34 39,20	2 631,66 1 117,20
12	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	28,50	61,76 26,88	1 760,24 766,08
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,50	198,87 95,20	298,30 142,80
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4- 1.8kg/m2)	kg	8,21	18,71 1,71	153,63 14,00
15	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,15	1 954,03 467,48	2 247,14 537,60
16	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata	m2	35,00	121,47	4 251,46

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum 1.6kg/m2, inclusiv hidroizolarea peretilor pe perimetru 20cm			3,36	117,60
17	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	29,50	645,08 162,38	19 029,75 4 790,24
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				30 894,85 7 708,96
		3. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	77,50	18,34 7,84	1 421,03 607,60
19	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	77,50	135,66 95,20	10 513,91 7 378,00
20	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	77,50	33,69 14,56	2 610,69 1 128,40
21	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	9,80	47,87 28,00	469,17 274,40
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	10,30	69,15 47,03	712,25 484,40

1	2	3	4	5	6	7
23	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	10,50	399,87 150,24	4 198,61 1 577,52
24	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm, rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob din gips-carton, pentru mascarea retelelor ingineresti	m2	4,00	402,55 210,98	1 610,21 843,92
25	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	93,00	499,03 162,40	46 410,13 15 103,20
		Total Pereti Inclusiv salariu				67 946,00 27 397,44
		4. Tavane				
26	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	28,50	293,45 123,18	8 363,38 3 510,64
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 363,38 3 510,64
		5. Timplarie				
27	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	13,70	3 610,94 59,35	49 469,88 813,12
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la	m2	3,60	3 533,34 45,42	12 720,04 163,52

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara (h) 2000x800mm- 2 buc)				
29	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	169,18 109,76	338,36 219,52
30	CO18A	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	2,00	142,75 15,12	285,50 30,24
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual 250x250mm	buc	2,00	137,65 28,00	275,29 56,00
		Total Timplarie Inclusiv salariu				63 089,07 1 282,40

		Total	lei	180 857,97
		Asigurari	24,00 %	11 888,49
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 186,63
		Total	100,00 +	197 933,09
		Cheltuieli de regie	7,50 %	14 844,98
		Total	100,00 +	212 778,07
		Beneficiu	4,00 %	8 511,12
		Total	100,00 +	221 289,19
		TVA	20,00 %	44 257,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		265 547,03 49 535,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie (Et. 1)**

Valoarea de deviz 265 547,03 lei

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	137,68	56,00	7 710,08
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	8,39	56,00	469,84
3.	7123010010200	Betonist	h-om	8,85	56,00	495,60
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,21	56,00	11,76
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,92	56,00	219,52
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,63	56,00	147,28
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	41,73	56,00	2 336,88
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	105,49	56,00	5 907,44
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,39	56,00	861,84
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,10	56,00	117,60
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	14,84	56,00	831,04
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,80	56,00	212,80
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,70	56,00	767,20
14.	7422010060100	Timplar	h-om	60,06	56,00	3 363,36
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,55	56,00	254,80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	139,64	56,00	7 819,84
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,64	56,00	483,84
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	312,94	56,00	17 524,64
		Total manopera				49 535,36

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,80	368,33	294,66
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,46	412,50	1 839,74
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,89	412,50	367,12
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	4 583,33	137,50
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	590,00	0,10	59,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	2,46	4,17	10,26
7.	2030112931101-1	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	2,00	125,00	250,00
8.	2030112939150-1	(Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara	m2	3,60	3 385,41	12 187,48
9.	2030112951000-1	Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare,	m2	13,70	3 500,00	47 950,00

		modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)				
10.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	15,83	1,33	21,05
11.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	18,21	1,33	24,22
12.	2320187315789	Decofrol	kg	0,18	25,00	4,50
13.	2413317000000-1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	56,00	73,81	4 133,36
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,47	120,37	538,06
15.	24302261000001	Fuga	kg	49,24	13,75	677,05
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,06	63,98	3,84
17.	2430226101010-1	Grund Betonocontact	kg	43,99	24,69	1 086,11
18.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,20	20,08	44,18
19.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,42	163,69	232,44
20.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	12,96	7,23	93,71
21.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	413,29	5,98	2 471,47
22.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	15,99	0,54	8,63
23.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	3,34	0,54	1,80
24.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	10,87	55,55	603,83
25.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	30,88	3,90	120,43
26.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2,00	2,63	5,26
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 785,40	2,63	4 695,59
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	15 437,50	308,76
29.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	26,55	24,69	655,52
30.	2661112800700-1	(Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	30,39	415,83	12 637,07
31.	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	26,38	48,06	1 267,82
32.	2664102100000	Mortar	m3	0,93	1 588,22	1 477,04
33.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	119,47	5,98	714,43
34.	2670112202051-1	(Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	95,81	291,67	27 944,90
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,38	5,00	51,90
36.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,17	5,00	0,85
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,04	14,50	0,58
38.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	8,34 12,08	9,72 18,13	81,06 219,01
39.	2710703520285	Profil de suport	m	16,88 23,22	10,83 22,50	182,81 522,45
40.	2732103646151-1	(Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	29,93	155,92	4 666,69
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,22	22,50	4,95
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,08	23,33	1,87
43.	2811236306200	Grila ventilatie PVC 250x250mm	buc	2,00	108,33	216,66
44.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	16,88	6,40	108,03
45.	2873122004100	Plase sudate	kg	8,29	15,31	126,92
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,38	22,50	8,55
47.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	96,60	2,50	241,50
48.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	214,87	0,10	21,49
49.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	310,56	0,10	31,06

50.	2874136313300	Diblu din metal	buc	114,00	1,50	171,00
51.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	57,50	115,00
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,56	0,00	0,00
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,63	0,00	0,00
54.	4100126202818	Apa	m3	3,77	0,00	0,00
55.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,31	5,00	26,55
Total materiale de constructii						129 665,76

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,41	25,00	10,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,21	25,00	105,25
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,29	500,00	145,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,22	35,00	217,70
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,35	15,00	5,25
6.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,46	50,00	23,00
7.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	6,79	35,00	237,65
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,16	45,00	52,20
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,02	15,00	15,30
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,23	25,00	30,75
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,81	450,00	814,50
Total utilaje de constructii						1 656,85

Total	lei	180 857,97
Asigurari	24,00 %	11 888,49
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 186,63
Total	100,00 +	197 933,09
Cheltuieli de regie	7,50 %	14 844,98
Total	100,00 +	212 778,07
Beneficiu	4,00 %	8 511,12
Total	100,00 +	221 289,19
TVA	20,00 %	44 257,84

Total deviz:

265 547,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (Usi)	m2			23,55
						23,55
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	56,00	11,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	56,00	11,77
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontarea dispartiturilor din caramida 1,8m (h)	m3			223,28
						221,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	56,00	25,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	56,00	196,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	25,00	2,02
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			89,98
						89,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	56,00	44,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	56,00	44,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,37
						15,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	56,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			44,95
						43,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	56,00	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	56,00	21,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,78
						16,78
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	56,00	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,39
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			70,00
						70,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	56,00	56,00
8	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			36,40
						36,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	56,00	36,40
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			116,36

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 15 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,36
		2. Pardoseli				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			18,34
						7,84
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2430226101010-1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,34
						39,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,63	34,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	412,50	17,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
12	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			61,76
						26,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	56,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,63	22,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	412,50	11,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,27
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			198,87
						95,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	56,00	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	56,00	81,01
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	22,50	3,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,50	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 583,33	91,67
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4-1.8kg/m2)	kg			18,71
						1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,00	1,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	56,00	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,31	15,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,17	1,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,00
15	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 954,03
						467,48
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,00	430,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,63	765,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	412,50	319,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	368,33	256,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	126,09
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
16	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum 1.6kg/m2, inclusiv hidroizolarea peretilor pe perimetru 20cm	m2			121,47
						3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	56,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2413317000000-1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	1,6000	73,81	118,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
17	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			645,08 162,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	56,00	146,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	56,00	16,23
	2661112800700-1	(Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0300	415,83	428,38
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,98	24,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,75	4,13
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	24,69	22,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		3. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			18,34 7,84
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2430226101010-1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
19	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			135,66 95,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	56,00	78,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,63	27,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	412,50	12,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
20	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			33,69 14,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	3,36
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 588,22	19,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
21	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			47,87 28,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	56,00	17,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,63	1,95
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	15 437,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	412,50	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,03
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			69,15 47,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	56,00	28,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	56,00	18,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,63	3,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	15 437,50	14,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	412,50	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	25,00	0,05
23	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			399,87 150,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	56,00	150,24
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	2,1000	48,06	101,43
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	18,13	20,86
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	22,50	49,76
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	55,55	57,51
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	3,90	4,78
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,54	0,82
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	7,23	3,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	20,08	3,54
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,33	2,00
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,10	2,96
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	35,00	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,62
24	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm, rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob din gips-carton, pentru mascarea retelelor ingineresti	m2			402,55 210,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	56,00	210,98
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	1,0500	48,06	50,70
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	9,72	20,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	10,83	45,70
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	6,40	27,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,90	17,56
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,54	0,45
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	7,23	13,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,08	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,33	6,05
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	35,00	0,17
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,44
25	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			499,03 162,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	56,00	162,40
	2670112202051-1	(Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0200	291,67	300,48
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,98	26,57
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,75	5,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,88
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,56
		4. Tavane				
26	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2			293,45 123,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,39
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	56,00	114,79
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151-1	(Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	1,0500	155,92	163,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		5. Timplarie				
27	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din	m2			3 610,94

1	2	3	4	5	6	7
		panouri fixe montate pe parapet Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)				59,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	56,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	56,00	3,35
	2030112951000-1	Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	120,37	23,46
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	163,69	9,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,69
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara (h) 2000x800mm- 2 buc)	m2			3 533,34 45,42
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	56,00	40,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,51
	2030112939150-1	(Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	3 385,41	3 385,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,37	60,19
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	163,69	28,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,68
29	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			169,18 109,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	56,00	106,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	56,00	3,36
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	57,50	57,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	63,98	1,92
30	CO18A	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc			142,75 15,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2030112931101-1	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,63	2,63
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual 250x250mm	buc			137,65 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200	Grila ventilatie PVC 250x250mm	buc	1,0000	108,33	108,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatie (Et. 2)

Valoarea de deviz 301 660,21 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (Usi)	m2	9,60	23,57 23,57	226,24 226,24
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontarea dispartiturilor din caramida 1,8m (h)	m3	2,90	223,09 221,10	646,95 641,20
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	51,00	89,98 89,60	4 588,85 4 569,60
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	97,00	15,37 15,12	1 490,89 1 466,64
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	32,50	44,94 43,70	1 460,66 1 420,16
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,50	17,82 16,82	579,06 546,56
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	12,00	70,00 70,00	840,00 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		(pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				
8	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	12,00	36,40 36,40	436,80 436,80
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,00	116,25 0,00	1 395,00 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				11 664,45 10 147,20
		2. Pardoseli				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	32,50	18,34 7,84	595,97 254,80
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,50	92,24 39,20	2 997,67 1 274,00
12	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	32,50	61,75 26,88	2 006,72 873,60
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,50	198,87 95,20	298,30 142,80
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4-1.8kg/m2)	kg	10,80	19,14 1,66	206,76 17,92
15	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,50	1 953,84 467,79	2 930,76 701,68
16	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2	m2	39,50	121,47 3,36	4 798,01 132,72

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, norma de consum 1.6kg/m2, inclusiv hidroizolarea peretilor pe perimetru 20cm				
17	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	33,50	645,09 162,40	21 610,44 5 440,40
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				35 444,63 8 837,92
		3. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	97,00	18,34 7,84	1 778,50 760,48
19	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	97,00	135,69 95,20	13 162,19 9 234,40
20	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	97,00	33,62 14,56	3 261,31 1 412,32
21	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	9,80	47,87 28,00	469,17 274,40
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	10,30	69,15 47,03	712,25 484,40
23	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm, rezistent la	m2	4,00	402,55 210,98	1 610,21 843,92

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob din gips-carton, pentru mascarea retelelor ingineresti				
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	102,07	499,02 162,40	50 935,02 16 576,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				71 928,65 29 585,92
		4. Tavane				
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	32,50	293,42 123,20	9 536,14 4 004,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				9 536,14 4 004,00
		5. Timplarie				
26	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	17,64	3 611,00 59,37	63 697,98 1 047,20
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara (h) 2000x800mm- 2 buc)	m2	3,60	3 533,34 45,42	12 720,04 163,52
28	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	169,18	338,36

1	2	3	4	5	6	7
					109,76	219,52
29	CO18A	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	2,00	142,75	285,50
					15,12	30,24
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual 250x250mm	buc	2,00	137,65	275,29
					28,00	56,00
		Total Timplarie Inclusiv salariu				77 317,17 1 516,48

		Total	lei	205 891,04
		Asigurari	24,00 %	12 981,96
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 978,08
		Total	100,00 +	224 851,08
		Cheltuieli de regie	7,50 %	16 863,83
		Total	100,00 +	241 714,91
		Beneficiu	4,00 %	9 668,60
		Total	100,00 +	251 383,51
		TVA	20,00 %	50 276,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		301 660,21 54 091,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie (Et. 2)**

Valoarea de deviz 301 660,21 lei

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	169,62	56,00	9 498,72
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	8,39	56,00	469,84
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,55	56,00	646,80
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,27	56,00	15,12
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,17	56,00	289,52
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,63	56,00	147,28
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	40,80	56,00	2 284,80
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	119,94	56,00	6 716,64
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	17,56	56,00	983,36
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,37	56,00	132,72
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	18,13	56,00	1 015,28
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,80	56,00	212,80
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,64	56,00	987,84
14.	7422010060100	Timplar	h-om	68,64	56,00	3 843,84
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,80	56,00	436,80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	146,52	56,00	8 205,12
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,02	56,00	785,12
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	311,07	56,00	17 419,92
		Total manopera				54 091,52

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,04	368,33	383,06
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,32	412,50	2 194,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,16	412,50	478,50
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	4 583,33	137,50
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	670,00	0,10	67,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	3,24	4,17	13,51
7.	2030112931101-1	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	2,00	125,00	250,00
8.	2030112939150-1	(Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara	m2	3,60	3 385,41	12 187,48
9.	2030112951000-1	Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material	m2	17,64	3 500,00	61 740,00

		rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)				
10.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	18,21	1,33	24,22
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,18	25,00	4,50
12.	2413317000000-1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	63,20	73,81	4 664,79
13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,24	120,37	630,74
14.	24302261000001	Fuga	kg	54,38	13,75	747,73
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,06	63,98	3,84
16.	2430226101010-1	Grund Betonocontact	kg	53,74	24,69	1 326,84
17.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,35	20,08	7,03
18.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,65	163,69	270,08
19.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,24	7,23	52,35
20.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	453,60	5,98	2 712,53
21.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	3,34	0,54	1,80
22.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	18,01	3,90	70,24
23.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2,00	2,63	5,26
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 178,36	2,63	5 729,09
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	15 437,50	308,76
26.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	30,15	24,69	744,40
27.	2661112800700-1	(Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	34,51	415,83	14 350,29
28.	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	4,22	48,06	202,81
29.	2664102100000	Mortar	m3	1,16	1 588,22	1 842,34
30.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	135,67	5,98	811,31
31.	2670112202051-1	(Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	105,15	291,67	30 669,10
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,74	5,00	63,70
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,05	14,50	0,73
34.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	8,34	9,72	81,06
35.	2710703520285	Profil de suport	m	16,88	10,83	182,81
36.	2732103646151-1	(Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	34,12	155,92	5 319,99
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,22	22,50	4,95
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,11	23,33	2,57
39.	2811236306200	Grila ventilatie PVC 250x250mm	buc	2,00	108,33	216,66
40.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	16,88	6,40	108,03
41.	2873122004100	Plase sudate	kg	10,91	15,31	167,03
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,38	22,50	8,55
43.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	120,24	2,50	300,60
44.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	214,87	0,10	21,49
45.	2874136313300	Diblu din metal	buc	130,00	1,50	195,00
46.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	57,50	115,00
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,71	0,00	0,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,59	0,00	0,00
49.	4100126202818	Apa	m3	3,95	0,00	0,00
50.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,47	5,00	32,35
		Total materiale de constructii				149 452,12

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,26	25,00	6,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,68	25,00	117,00

3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,39	500,00	195,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,96	35,00	243,60
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,40	15,00	6,00
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,60	50,00	30,00
7.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,45	35,00	260,75
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,40	45,00	63,00
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,12	15,00	16,80
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,55	25,00	13,75
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,10	450,00	1 395,00
		Total utilaje de construcții				2 347,40

Total	lei	205 891,04
Asigurari	24,00 %	12 981,96
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 978,08
Total	100,00 +	224 851,08
Cheltuieli de regie	7,50 %	16 863,83
Total	100,00 +	241 714,91
Beneficiu	4,00 %	9 668,60
Total	100,00 +	251 383,51
TVA	20,00 %	50 276,70

Total deviz:

**301 660,2
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (Usi)	m2			23,57
						23,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	56,00	11,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	56,00	11,78
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontarea dispartiturilor din caramida 1,8m (h)	m3			223,09
						221,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	56,00	25,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	56,00	196,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	1,98
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			89,98
						89,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	56,00	44,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	56,00	44,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,37
						15,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	56,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			44,94
						43,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	56,00	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	56,00	21,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,82
						16,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	56,00	8,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			70,00
						70,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	56,00	56,00
8	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare,	t			36,40

1	2	3	4	5	6	7
		in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2				36,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	56,00	36,40
9	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,25
		2. Pardoseli				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			18,34
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2430226101010-1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,63	34,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	412,50	17,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
12	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			61,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	56,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,63	22,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	412,50	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,28
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			198,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	56,00	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	56,00	81,01
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	22,50	3,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,50	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 583,33	91,67
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4-1.8kg/m2)	kg			19,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	56,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,31	15,47
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,17	1,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,46
15	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 953,84
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,00	431,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,63	765,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	412,50	319,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	368,33	255,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	126,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
16	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum	m2			121,47
						3,36

1	2	3	4	5	6	7
		1.6kg/m2, inclusiv hidroizolarea peretilor pe perimetru 20cm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	56,00	3,36
	2413317000000-1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	1,6000	73,81	118,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
17	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			645,09 162,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	56,00	146,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	56,00	16,23
	2661112800700-1	(Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0300	415,83	428,37
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,98	24,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,75	4,13
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	24,69	22,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		3. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			18,34 7,84
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2430226101010-1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
19	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			135,69 95,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	56,00	78,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,63	27,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	412,50	12,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
20	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			33,62 14,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	3,36
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 588,22	18,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
21	RpC.J06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			47,87 28,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	56,00	17,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,63	1,95
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	15 437,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	412,50	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,03
22	RpC.J06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			69,15 47,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	56,00	28,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	56,00	18,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,63	3,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	15 437,50	14,99

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	412,50	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	25,00	0,05
23	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm, rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob din gips-carton, pentru mascarea retelelor ingineresti	m2			402,55 210,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	56,00	210,98
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	1,0500	48,06	50,70
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	9,72	20,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	10,83	45,70
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	6,40	27,01
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,90	17,56
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,54	0,45
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	1,8000	7,23	13,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,08	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,33	6,05
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	35,00	0,17
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,44
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			499,02 162,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	56,00	162,40
	2670112202051-1	(Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0200	291,67	300,47
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,98	26,58
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,75	5,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,88
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,55
		4. Tavane				
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2			293,42 123,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,41
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	56,00	114,79
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151-1	(Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	1,0500	155,92	163,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		5. Timplarie				
26	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			3 611,00 59,37
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	56,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	56,00	3,37
	2030112951000-1	Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	120,37	23,47
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	163,69	9,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara (h) 2000x800mm- 2 buc)	m2			3 533,34 45,42
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	56,00	40,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,51
	2030112939150-1	(Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	3 385,41	3 385,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,37	60,19
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	163,69	28,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,68
28	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			169,18 109,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	56,00	106,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	56,00	3,36
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	57,50	57,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	63,98	1,92
29	CO18A	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc			142,75 15,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2030112931101-1	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,63	2,63
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual 250x250mm	buc			137,65 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200	Grila ventilatie PVC 250x250mm	buc	1,0000	108,33	108,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatie (Et. 3)

Valoarea de deviz 302 834,72 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (Usi)	m2	9,60	23,57 23,57	226,24 226,24
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontarea dispartiturilor din caramida 1,8m (h)	m3	2,90	223,09 221,10	646,95 641,20
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	51,00	89,98 89,60	4 588,85 4 569,60
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	97,00	15,37 15,12	1 490,89 1 466,64
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	32,50	44,94 43,70	1 460,66 1 420,16
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,50	17,82 16,82	579,06 546,56
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	12,00	70,00 70,00	840,00 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		(pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				
8	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	12,00	36,40 36,40	436,80 436,80
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,00	116,25 0,00	1 395,00 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				11 664,45 10 147,20
		2. Pardoseli				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	32,50	18,34 7,84	595,97 254,80
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,50	92,24 39,20	2 997,67 1 274,00
12	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	32,50	61,75 26,88	2 006,72 873,60
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,50	198,87 95,20	298,30 142,80
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4-1.8kg/m2)	kg	10,80	19,14 1,66	206,76 17,92
15	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,50	1 953,84 467,79	2 930,76 701,68
16	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2	m2	39,50	121,47 3,36	4 798,01 132,72

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, norma de consum 1.6kg/m2, inclusiv hidroizolarea peretilor pe perimetru 20cm				
17	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	33,50	645,09 162,40	21 610,44 5 440,40
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				35 444,63 8 837,92
		3. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	98,00	18,34 7,84	1 796,96 768,32
19	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	98,00	135,69 95,20	13 297,37 9 329,60
20	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	98,00	33,75 14,56	3 307,98 1 426,88
21	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	9,80	47,87 28,00	469,17 274,40
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	10,30	69,15 47,03	712,25 484,40
23	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm, rezistent la	m2	4,20	402,63 210,93	1 691,03 885,92

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob din gips-carton, pentru mascarea retelelor ingineresti				
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	103,07	499,02 162,40	51 433,95 16 738,40
		Total Pereti Inclusiv salariu				72 708,71 29 907,92
		4. Tavane				
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	32,50	293,42 123,20	9 536,14 4 004,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				9 536,14 4 004,00
		5. Timplarie				
26	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	17,64	3 611,00 59,37	63 697,98 1 047,20
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara (h) 2000x800mm- 2 buc)	m2	3,60	3 533,34 45,42	12 720,04 163,52
28	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	169,18	338,36

1	2	3	4	5	6	7
					109,76	219,52
29	CO18A	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	2,00	142,75	285,50
					15,12	30,24
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual 250x250mm	buc	2,00	137,65	275,29
					28,00	56,00
		Total Timplarie Inclusiv salariu				77 317,17 1 516,48

		Total	lei	206 671,10
		Asigurari	24,00 %	13 059,24
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 996,20
		Total	100,00 +	225 726,54
		Cheltuieli de regie	7,50 %	16 929,49
		Total	100,00 +	242 656,03
		Beneficiu	4,00 %	9 706,24
		Total	100,00 +	252 362,27
		TVA	20,00 %	50 472,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		302 834,72 54 413,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie (Et. 3)**

Valoarea de deviz 302 834,72 lei

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	171,22	56,00	9 588,32
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	8,39	56,00	469,84
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,55	56,00	646,80
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,27	56,00	15,12
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,17	56,00	289,52
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,63	56,00	147,28
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	40,80	56,00	2 284,80
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	119,94	56,00	6 716,64
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	17,56	56,00	983,36
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,37	56,00	132,72
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	18,27	56,00	1 023,12
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,80	56,00	212,80
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,64	56,00	987,84
14.	7422010060100	Timplar	h-om	68,64	56,00	3 843,84
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,80	56,00	436,80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	146,88	56,00	8 225,28
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,02	56,00	785,12
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	314,72	56,00	17 624,32
		Total manopera				54 413,52

Material:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,04	368,33	383,06
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,35	412,50	2 206,87
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,16	412,50	478,50
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	4 583,33	137,50
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	670,00	0,10	67,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	3,24	4,17	13,51
7.	2030112931101-1	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	2,00	125,00	250,00
8.	2030112939150-1	(Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara	m2	3,60	3 385,41	12 187,48
9.	2030112951000-1	Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu	m2	17,64	3 500,00	61 740,00

		beneficiarul)				
10.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	19,12	1,33	25,43
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,18	25,00	4,50
12.	2413317000000-1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	63,20	73,81	4 664,79
13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,24	120,37	630,74
14.	24302261000001	Fuga	kg	54,81	13,75	753,64
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,06	63,98	3,84
16.	2430226101010-1	Grund Betonocontact	kg	54,16	24,69	1 337,21
17.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,37	20,08	7,43
18.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,65	163,69	270,08
19.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,60	7,23	54,95
20.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	458,04	5,98	2 739,08
21.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	3,50	0,54	1,89
22.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	18,91	3,90	73,75
23.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2,00	2,63	5,26
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 188,86	2,63	5 756,70
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	15 437,50	308,76
26.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	30,15	24,69	744,40
27.	2661112800700-1	(Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	34,51	415,83	14 350,29
28.	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	4,43	48,06	212,91
29.	2664102100000	Mortar	m3	1,18	1 588,22	1 874,10
30.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	135,67	5,98	811,31
31.	2670112202051-1	(Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	106,18	291,67	30 969,52
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,74	5,00	63,70
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,05	14,50	0,73
34.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	8,76	9,72	85,15
35.	2710703520285	Profil de suport	m	17,73	10,83	192,02
36.	2732103646151-1	(Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	34,12	155,92	5 319,99
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,22	22,50	4,95
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,11	23,33	2,57
39.	2811236306200	Grila ventilatie PVC 250x250mm	buc	2,00	108,33	216,66
40.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	17,73	6,40	113,47
41.	2873122004100	Plase sudate	kg	10,91	15,31	167,03
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,38	22,50	8,55
43.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	120,24	2,50	300,60
44.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	225,61	0,10	22,56
45.	2874136313300	Diblu din metal	buc	130,00	1,50	195,00
46.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	57,50	115,00
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,71	0,00	0,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,60	0,00	0,00
49.	4100126202818	Apa	m3	3,95	0,00	0,00
50.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,52	5,00	32,60
		Total materiale de constructii				149 905,08

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,26	25,00	6,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,68	25,00	117,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,39	500,00	195,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,01	35,00	245,35

5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,40	15,00	6,00
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,60	50,00	30,00
7.	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	7,52	35,00	263,20
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,40	45,00	63,00
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,13	15,00	16,95
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,58	25,00	14,50
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,10	450,00	1 395,00
		Total utilaje de construcții				2 352,50

Total	lei	206 671,10
Asigurari	24,00 %	13 059,24
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 996,20
Total	100,00 +	225 726,54
Cheltuieli de regie	7,50 %	16 929,49
Total	100,00 +	242 656,03
Beneficiu	4,00 %	9 706,24
Total	100,00 +	252 362,27
TVA	20,00 %	50 472,45

Total deviz:

**302 834,7
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (Usi)	m2			23,57 23,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	56,00	11,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	56,00	11,78
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demontarea dispartiturilor din caramida 1,8m (h)	m3			223,09 221,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	56,00	25,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	56,00	196,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	1,98
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			89,98 89,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	56,00	44,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	56,00	44,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,37 15,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	56,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,40
	4100126202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			44,94 43,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	56,00	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	56,00	21,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,82 16,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	56,00	8,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			70,00 70,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	56,00	14,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	56,00	56,00
8	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			36,40 36,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	56,00	36,40

1	2	3	4	5	6	7
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,25
		2. Pardoseli				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			18,34 7,84
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2430226101010-1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,24 39,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,63	34,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	412,50	17,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
12	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			61,75 26,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	56,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,63	22,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	412,50	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,28
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			198,87 95,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	56,00	14,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	56,00	81,01
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	22,50	3,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,50	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 583,33	91,67
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4-1.8kg/m2)	kg			19,14 1,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	56,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,31	15,47
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,17	1,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,46
15	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 953,84 467,79
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	56,00	431,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	56,00	36,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,63	765,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	412,50	319,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	368,33	255,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	126,67
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
16	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum 1.6kg/m2, inclusiv hidroizolarea peretilor pe perimetru 20cm	m2			121,47 3,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	56,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2413317000000-1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	1,6000	73,81	118,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
17	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			645,09 162,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	56,00	146,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	56,00	16,23
	2661112800700-1	(Placi de gresie portelanat 8mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0300	415,83	428,37
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,98	24,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,75	4,13
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	24,69	22,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		3. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			18,34 7,84
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,00	7,84
	2430226101010-1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
19	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			135,69 95,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	56,00	78,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,63	27,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	412,50	12,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
20	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			33,75 14,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	3,36
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 588,22	19,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
21	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			47,87 28,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	56,00	17,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	56,00	10,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,63	1,95
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	15 437,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	412,50	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,03
22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			69,15 47,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	56,00	28,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	56,00	18,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,63	3,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	15 437,50	14,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	412,50	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	25,00	0,05
23	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm, rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob din gips-carton, pentru mascarea retelelor ingineresti	m2			402,63 210,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	56,00	210,93
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umiditate	m2	1,0500	48,06	50,69
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	9,72	20,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	10,83	45,72
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	6,40	27,02
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,90	17,56
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,54	0,45
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	7,23	13,08
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,08	1,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,33	6,05
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	35,00	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,45
24	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			499,02 162,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	56,00	162,40
	2670112202051-1	(Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0200	291,67	300,47
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,98	26,57
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,75	5,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,89
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,55
		4. Tavane				
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2			293,42 123,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,00	8,41
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	56,00	114,79
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151-1	(Tavane armstrong grosimea 14mm, rezistent la umiditate)	m2	1,0500	155,92	163,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		5. Timplarie				
26	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			3 611,00 59,37
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	56,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	56,00	3,37
	2030112951000-1	Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	120,37	23,47
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	163,69	9,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,69
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2			3 533,34 45,42

1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara (h) 2000x800mm- 2 buc)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	56,00	40,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,51
	2030112939150-1	(Usi din profil PVC, Clasa A; minim 5 camere, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	3 385,41	3 385,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,37	60,19
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	163,69	28,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,68
28	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			169,18
						109,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	56,00	106,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	56,00	3,36
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	57,50	57,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	63,98	1,92
29	CO18A	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc			142,75
						15,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2030112931101-1	Usite de revizie PVC 250x250mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,63	2,63
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual 250x250mm	buc			137,65
						28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200	Grila ventilatie PVC 250x250mm	buc	1,0000	108,33	108,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețele de apeduct si canalizare Et. 1

Valoarea de deviz 79 767,60 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	16,80 16,80	33,60 33,60
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	10,34 8,40	20,68 16,80
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	15,00	50,40 50,40	756,00 756,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,00	23,49 13,44	352,40 201,60
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	4,00	103,60 103,60	414,40 414,40
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,00	31,54 18,48	126,15 73,92
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	53,20 53,20	159,60 159,60

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,00	61,60 61,60	308,00 308,00
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	15,00	16,80 16,80	252,00 252,00
10	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	10,00	4,48 4,48	44,80 44,80
		Total Demolari Inclusiv salariu				2 467,63 2 260,72
		2. Retele de apeduct				
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,00	41,49 13,44	41,49 13,44
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,00	205,58 10,08	205,58 10,08
13	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	40,00	29,14 10,08	1 165,54 403,20
14	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m	8,00	35,85 11,20	286,82 89,60
15	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,80	5,60 5,60	26,88 26,88
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	48,00	8,40 8,40	403,20 403,20
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane	m	40,00	35,01	1 400,23

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)			28,56	1 142,40
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	8,00	36,58 28,56	292,66 228,48
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc	6,00	89,98 10,08	539,86 60,48
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	3,00	1 723,48 106,40	5 170,44 319,20
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	5 359,90 92,40	16 079,70 277,20
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,00	88,11 7,28	88,11 7,28
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				25 700,51 2 981,44
		3. Retele de canalizare				
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m	16,00	36,05 14,00	576,84 224,00
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP	m	14,00	80,96 17,92	1 133,47 250,88

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare D110mm)				
25	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	242,37 33,60	242,37 33,60
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc	3,00	45,54 15,68	136,61 47,04
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc	5,00	54,64 15,68	273,20 78,40
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc	2,00	28,70 15,68	57,40 31,36
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc	4,00	49,87 15,68	199,48 62,72
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110x45)	buc	4,00	55,79 15,68	223,16 62,72
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc	6,00	22,16 12,32	132,97 73,92
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* PP D110)	buc	5,00	28,80 15,68	144,00 78,40
33	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc	4,00	4 110,68 246,40	16 442,71 985,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele de canalizare Inclusiv salariu				19 562,21 1 928,64
		4. Obiecte sanitare				
34	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 195,66 42,00	3 586,98 126,00
35	SE59A	Distribuator automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	777,59 19,60	2 332,78 58,80
36	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	4,00	523,35 18,48	2 093,41 73,92
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				8 013,17 258,72

		Total	lei	55 743,52
		Asigurari	24,00 %	1 783,08
		Cheltuieli de transport	4,00 %	1 930,47
		Total	100,00 +	59 457,07
		Cheltuieli de regie	7,50 %	4 459,28
		Total	100,00 +	63 916,35
		Beneficiu	4,00 %	2 556,65
		Total	100,00 +	66 473,00
		TVA	20,00 %	13 294,60
		Total deviz: Inclusiv salariu	79 767,60	
			7 429,52	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele de apeduct si canalizare Et. 1**

Valoarea de deviz 79 767,60 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,14	56,00	343,84
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	81,47	56,00	4 562,32
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,48	56,00	1 370,88
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,58	56,00	144,48
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,00	56,00	1 008,00
		Total manopera				7 429,52

Material:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
2.	2051142950700	Dibluri	buc	6,12	1,15	7,04
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,76	23,33	41,04
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,15	124,00	142,60
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,08	32,50	132,60
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	32,50	195,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,08	10,50	42,84
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,92	11,50	10,58
9.	2521216717050-20	(Teava PPR PN16, D20)	m	40,80	9,17	374,14
10.	2521216717050=25	(Teava PPR PN16, D25)	m	8,16	11,50	93,84
11.	2521216720160-110	(Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	14,42	59,06	851,65
12.	2521216720160-50	(Tub PP canalizare D50mm)	m	16,48	20,69	340,97
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,38	14,17	132,91
14.	2523156719401-20	Mufa PPR D20	buc	31,20	4,75	148,20
15.	2523156719401-	Mufa PPR d 25	buc	6,24	6,24	38,94

	25					
16.	2523156719431-20	Cot PPR D20	buc	3,20	2,47	7,90
17.	2523156719431-25	Cot PPR d25	buc	0,64	2,67	1,71
18.	2523156719451-20	Teu PPR D20	buc	28,40	5,91	167,84
19.	2523156719451-25	Teu PPR d25	buc	5,68	7,59	43,11
20.	2523156719461-25	Reductie PPR D25-20	buc	0,88	6,75	5,94
21.	2523156721037-r50x45	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	6,00	8,33	49,98
22.	2523156721037-t110x1	(Teu de canalizare D110x110)	buc	5,00	34,17	170,85
23.	2523156721037-t110x5	(Teu de canalizare D110x50)	buc	3,00	25,00	75,00
24.	252315672103c-t110	(Cot drept de canalizare D110)	buc	4,00	29,50	118,00
25.	252315672103c-t110x4	(Cot 45* de canalizare D110)	buc	4,00	35,42	141,68
26.	252315672103dt110	(Dop PP D110)	buc	2,00	8,33	16,66
27.	252315672103r-t110x4	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	5,00	8,33	41,65
28.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,09	1 039,17	3 211,04
29.	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	3,09	1 469,17	4 539,74
30.	2622102446940-1	(Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc	4,08	1 805,83	7 367,79
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,08	871,67	3 556,41
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,94	5,07	177,14
33.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,01	1 793,60	17,94
34.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,08	198,33	809,19
35.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,08	30,00	122,40
36.	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	4,20	480,83	2 019,49
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	49,17	150,46
38.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	4,08	650,83	2 655,39
39.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06	49,17	150,46
40.	2875274201000-1	(Robinet sub lavoar D15)	buc	6,12	78,33	479,38
41.	2875274201000-11	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,02	27,50	28,05
42.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,24	20,42	249,94
43.	2875277330522-110	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	190,83	190,83
44.	2913124201370-1	(Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	5 202,50	15 607,50
45.	2913124202100-1	(Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,00	78,33	78,33
46.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	2,50	2,50
47.	2913124204210-2	(Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,02	191,67	195,50
48.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,08	79,60	324,77
49.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,08	76,67	312,81
50.	2924127356800-1	(Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,06	740,83	2 266,94
51.	3220137315778	Decapant	kg	0,29	100,00	29,00
52.	332051735223-1	(Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	43,26	5,96	257,83
53.	332051735223-2	(Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	8,65	7,42	64,18
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24	0,00	0,00
Total materiale de constructii						48 261,80

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	25,00	11,25
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,59	45,00	26,55

3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,32	45,00	14,40
		Total utilaje de construcții				52,20

Total	lei	55 743,52
Asigurari	24,00 %	1 783,08
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 930,47
Total	100,00 +	59 457,07
Cheltuieli de regie	7,50 %	4 459,28
Total	100,00 +	63 916,35
Beneficiu	4,00 %	2 556,65
Total	100,00 +	66 473,00
TVA	20,00 %	13 294,60

Total deviz: 79 767,60

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,80 16,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	56,00	14,56
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,34 8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,07	1,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			50,40 50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	56,00	44,80
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,49 13,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	56,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			103,60 103,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	56,00	19,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	56,00	84,00
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			31,54 18,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	56,00	12,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,07	11,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			53,20 53,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	56,00	53,20
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			61,60 61,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	56,00	61,60
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in	m			16,80

1	2	3	4	5	6	7
		interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"				16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,00	16,80
10	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,00	4,48
		2. Retele de apeduct				
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			41,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	56,00	13,44
	2875274201000-11	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,0000	27,50	28,05
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc			205,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2913124204210-2	(Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,0000	191,67	195,50
13	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			29,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2521216717050-20	(Teava PPR PN16, D20)	m	1,0200	9,17	9,35
	2523156719431-20	Cot PPR D20	buc	0,0800	2,47	0,20
	2523156719451-20	Teu PPR D20	buc	0,7100	5,91	4,20
	2523156719401-20	Mufa PPR D20	buc	0,7800	4,75	3,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,54
14	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m			35,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	56,00	11,20
	2521216717050=25	(Teava PPR PN16, D25)	m	1,0200	11,50	11,73
	2523156719431-25	Cot PPR d25	buc	0,0800	2,67	0,21
	2523156719451-25	Teu PPR d25	buc	0,7100	7,59	5,39
	2523156719401-25	Mufa PPR d 25	buc	0,7800	6,24	4,87
	2523156719461-25	Reductie PPR D25-20	buc	0,1100	6,75	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,63
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	45,00	0,62
15	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,00	5,60
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,40
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			35,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	332051735223-1	(Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	1,0300	5,96	6,45
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			36,58
						28,56

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	332051735223-2	(Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	1,0300	7,42	8,02
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc			89,98 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274201000-1	(Robinet sub lavoar D15)	buc	1,0000	78,33	79,90
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1 723,48 106,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	56,00	106,40
	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	1,0100	1 469,17	1 513,25
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	49,17	50,15
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	49,17	50,15
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	11,50	3,53
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			5 359,90 92,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,40
	2913124201370-1	(Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	5 202,50	5 202,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,50	65,00
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc			88,11 7,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	56,00	7,28
	2913124202100-1	(Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,0000	78,33	78,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	2,50	2,50
		3. Retele de canalizare				
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m			36,05 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,00
	2521216720160-50	(Tub PP canalizare D50mm)	m	1,0300	20,69	21,31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	124,00	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,33	0,28
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m			80,96 17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,92
	2521216720160-110	(Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	1,0300	59,06	60,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	124,00	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
25	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			242,37 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	56,00	33,60
	2875277330522-110	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,0000	190,83	190,83
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 793,60	17,94
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc			45,54 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037-	(Teu de canalizare D110x50)	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	t110x5					
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,31
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc			54,64 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037-t110x1	(Teu de canalizare D110x110)	buc	1,0000	34,17	34,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,33
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc			28,70 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037dt10	(Dop PP D110)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc			49,87 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037ct110	(Cot drept de canalizare D110)	buc	1,0000	29,50	29,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110x45)	buc			55,79 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037ct110x4	(Cot 45* de canalizare D110)	buc	1,0000	35,42	35,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc			22,16 12,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2523156721037-r50x45	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	124,00	1,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,33	0,27
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* PP D110)	buc			28,80 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037rt110x4	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,33
33	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc			4 110,68 246,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	56,00	246,40
	2622102446940-1	(Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc	1,0000	1 805,83	1 841,95
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	650,83	663,85
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	871,67	889,10
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	79,60	81,19
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	198,33	202,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	14,17	33,23
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,50	33,15
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,67	78,20
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	30,00	30,60
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,50	10,71
		4. Obiecte sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
34	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 195,66 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	56,00	42,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 039,17	1 070,35
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,42	83,31
35	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			777,59 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,00	19,60
	2924127356800-1	(Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	740,83	755,65
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,15	2,35
36	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			523,35 18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,00	18,48
	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0100	480,83	504,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețele de apeduct si canalizare Et. 2

Valoarea de deviz 87 432,14 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	16,80 16,80	33,60 33,60
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	10,34 8,40	20,68 16,80
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	15,00	50,40 50,40	756,00 756,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,00	23,49 13,44	352,40 201,60
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	4,00	103,60 103,60	414,40 414,40
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,00	31,54 18,48	126,15 73,92
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	53,20 53,20	159,60 159,60

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,00	61,60 61,60	308,00 308,00
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	15,00	16,80 16,80	252,00 252,00
10	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	10,00	4,48 4,48	44,80 44,80
		Total Demolari Inclusiv salariu				2 467,63 2 260,72
		2. Retele de apeduct				
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,00	41,49 13,44	41,49 13,44
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,00	205,58 10,08	205,58 10,08
13	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	46,00	29,15 10,08	1 340,69 463,68
14	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m	8,00	35,85 11,20	286,82 89,60
15	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,40	5,60 5,60	30,24 30,24
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	54,00	8,40 8,40	453,60 453,60

1	2	3	4	5	6	7
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	46,00	35,01 28,56	1 610,27 1 313,76
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	8,00	36,58 28,56	292,66 228,48
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc	6,00	89,98 10,08	539,86 60,48
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	3,00	1 723,48 106,40	5 170,44 319,20
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	5 359,90 92,40	16 079,70 277,20
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,00	88,11 7,28	88,11 7,28
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				26 139,46 3 267,04
		3. Retele de canalizare				
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m	14,00	36,13 14,00	505,76 196,00
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	16,00	80,96	1 295,39

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)			17,92	286,72
25	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	242,37 33,60	242,37 33,60
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc	3,00	45,54 15,68	136,61 47,04
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc	6,00	54,54 15,68	327,24 94,08
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc	2,00	28,70 15,68	57,40 31,36
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc	6,00	49,87 15,68	299,22 94,08
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110x45)	buc	5,00	55,89 15,68	279,45 78,40
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc	6,00	22,16 12,32	132,97 73,92
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* PP D110)	buc	5,00	28,80 15,68	144,00 78,40
33	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat	buc	5,00	4 110,69 246,40	20 553,45 1 232,00

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat (Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)				
		Total Rețele de canalizare Inclusiv salariu				23 973,86 2 245,60
		4. Obiecte sanitare				
34	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 195,66 42,00	3 586,98 126,00
35	SE59A	Distribuitoare automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	777,59 19,60	2 332,78 58,80
36	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	5,00	523,35 18,48	2 616,76 92,40
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				8 536,52 277,20

		Total	lei	61 117,47
		Asigurari	24,00 %	1 932,13
		Cheltuieli de transport	4,00 %	2 120,46
		Total	100,00 +	65 170,06
		Cheltuieli de regie	7,50 %	4 887,75
		Total	100,00 +	70 057,81
		Beneficiu	4,00 %	2 802,31
		Total	100,00 +	72 860,12
		TVA	20,00 %	14 572,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		87 432,14 8 050,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele de apeduct si canalizare Et. 2**

Valoarea de deviz 87 432,14 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,14	56,00	343,84
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	89,50	56,00	5 012,00
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	27,54	56,00	1 542,24
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,58	56,00	144,48
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,00	56,00	1 008,00
		Total manopera				8 050,56

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
2.	2051142950700	Dibluri	buc	6,12	1,15	7,04
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,95	23,33	45,48
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,32	124,00	163,68
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,10	32,50	165,75
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	32,50	195,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,10	10,50	53,55
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,92	11,50	10,58
9.	2521216717050-20	(Teava PPR PN16, D20)	m	46,92	9,17	430,26
10.	2521216717050-25	(Teava PPR PN16, D25)	m	8,16	11,50	93,84
11.	2521216720160-110	(Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	16,48	59,06	973,31
12.	2521216720160-50	(Tub PP canalizare D50mm)	m	14,42	20,69	298,35
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,73	14,17	166,21
14.	2523156719401-20	Mufa PPR D20	buc	35,88	4,75	170,43
15.	2523156719401-25	Mufa PPR d 25	buc	6,24	6,24	38,94
16.	2523156719431-20	Cot PPR D20	buc	3,68	2,47	9,09
17.	2523156719431-25	Cot PPR d25	buc	0,64	2,67	1,71

18.	2523156719451-20	Teu PPR D20	buc	32,66	5,91	193,02
19.	2523156719451-25	Teu PPR d25	buc	5,68	7,59	43,11
20.	2523156719461-25	Reductie PPR D25-20	buc	0,88	6,75	5,94
21.	2523156721037-r50x45	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	6,00	8,33	49,98
22.	2523156721037-t110x1	(Teu de canalizare D110x110)	buc	6,00	34,17	205,02
23.	2523156721037-t110x5	(Teu de canalizare D110x50)	buc	3,00	25,00	75,00
24.	252315672103c-t110	(Cot drept de canalizare D110)	buc	6,00	29,50	177,00
25.	252315672103c-t110x4	(Cot 45* de canalizare D110)	buc	5,00	35,42	177,10
26.	252315672103dt110	(Dop PP D110)	buc	2,00	8,33	16,66
27.	252315672103r-t110x4	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	5,00	8,33	41,65
28.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,09	1 039,17	3 211,04
29.	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	3,09	1 469,17	4 539,74
30.	2622102446940-1	(Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc	5,10	1 805,83	9 209,73
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,10	871,67	4 445,52
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,94	5,07	177,14
33.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,01	1 793,60	17,94
34.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,10	198,33	1 011,48
35.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,10	30,00	153,00
36.	2875114201120-1	Set Suport pentru hartie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	5,25	480,83	2 524,36
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	49,17	150,46
38.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	5,10	650,83	3 319,23
39.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06	49,17	150,46
40.	2875274201000-1	(Robinet sub lavoar D15)	buc	6,12	78,33	479,38
41.	2875274201000-11	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,02	27,50	28,05
42.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,24	20,42	249,94
43.	2875277330522-110	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	190,83	190,83
44.	2913124201370-1	(Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	5 202,50	15 607,50
45.	2913124202100-1	(Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,00	78,33	78,33
46.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	2,50	2,50
47.	2913124204210-2	(Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,02	191,67	195,50
48.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,10	79,60	405,96
49.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,10	76,67	391,02
50.	2924127356800-1	(Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,06	740,83	2 266,94
51.	3220137315778	Decapant	kg	0,33	100,00	33,00
52.	332051735223-1	(Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	49,75	5,96	296,51
53.	332051735223-2	(Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	8,65	7,42	64,18
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				53 011,56

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	25,00	11,25
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,66	45,00	29,70
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,32	45,00	14,40
		Total utilaje de construcții				55,35

Total	lei	61 117,47
Asigurari	24,00 %	1 932,13
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 120,46
Total	100,00 +	65 170,06
Cheltuieli de regie	7,50 %	4 887,75
Total	100,00 +	70 057,81
Beneficiu	4,00 %	2 802,31
Total	100,00 +	72 860,12
TVA	20,00 %	14 572,02

Total deviz: **87 432,14**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,80 16,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	56,00	14,56
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,34 8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,07	1,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			50,40 50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	56,00	44,80
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,49 13,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	56,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			103,60 103,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	56,00	19,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	56,00	84,00
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			31,54 18,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	56,00	12,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,07	11,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			53,20 53,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	56,00	53,20
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			61,60

1	2	3	4	5	6	7
						61,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	56,00	61,60
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,80
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,00	16,80
10	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			4,48
						4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,00	4,48
		2. Retele de apeduct				
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			41,49
						13,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	56,00	13,44
	2875274201000-11	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,0000	27,50	28,05
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc			205,58
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2913124204210-2	(Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,0000	191,67	195,50
13	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			29,15
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2521216717050-20	(Teava PPR PN16, D20)	m	1,0200	9,17	9,35
	2523156719431-20	Cot PPR D20	buc	0,0800	2,47	0,20
	2523156719451-20	Teu PPR D20	buc	0,7100	5,91	4,20
	2523156719401-20	Mufa PPR D20	buc	0,7800	4,75	3,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,61
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,54
14	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m			35,85
						11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	56,00	11,20
	2521216717050=25	(Teava PPR PN16, D25)	m	1,0200	11,50	11,73
	2523156719431-25	Cot PPR d25	buc	0,0800	2,67	0,21
	2523156719451-25	Teu PPR d25	buc	0,7100	7,59	5,39
	2523156719401-25	Mufa PPR d 25	buc	0,7800	6,24	4,87
	2523156719461-25	Reductie PPR D25-20	buc	0,1100	6,75	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,63
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	45,00	0,62
15	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,60
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,00	5,60
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,40
						8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,40
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			35,01
						28,56

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	332051735223-1	(Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	1,0300	5,96	6,45
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			36,58 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	332051735223-2	(Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	1,0300	7,42	8,02
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc			89,98 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274201000-1	(Robinet sub lavoar D15)	buc	1,0000	78,33	79,90
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc			1 723,48 106,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	56,00	106,40
	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	1,0100	1 469,17	1 513,25
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	49,17	50,15
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	49,17	50,15
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	11,50	3,53
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			5 359,90 92,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,40
	2913124201370-1	(Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	5 202,50	5 202,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,50	65,00
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc			88,11 7,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	56,00	7,28
	2913124202100-1	(Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,0000	78,33	78,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	2,50	2,50
		3. Retele de canalizare				
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m			36,13 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,00
	2521216720160-50	(Tub PP canalizare D50mm)	m	1,0300	20,69	21,31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	124,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,33	0,28
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m			80,96 17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,92
	2521216720160-110	(Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	1,0300	59,06	60,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	124,00	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
25	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			242,37 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	56,00	33,60
	2875277330522-110	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,0000	190,83	190,83
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 793,60	17,94

1	2	3	4	5	6	7
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc			45,54 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037-t110x5	(Teu de canalizare D110x50)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,31
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc			54,54 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037-t110x1	(Teu de canalizare D110x110)	buc	1,0000	34,17	34,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc			28,70 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037d110	(Dop PP D110)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc			49,87 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103ct110	(Cot drept de canalizare D110)	buc	1,0000	29,50	29,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110x45)	buc			55,89 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103ct110x4	(Cot 45* de canalizare D110)	buc	1,0000	35,42	35,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,33
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc			22,16 12,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2523156721037-r50x45	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	124,00	1,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,33	0,27
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* PP D110)	buc			28,80 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103rt110x4	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,33
33	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc			4 110,69 246,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	56,00	246,40
	2622102446940-1	(Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc	1,0000	1 805,83	1 841,95
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	650,83	663,85
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	871,67	889,10
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	79,60	81,19
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	198,33	202,30

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	14,17	33,24
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,50	33,15
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,67	78,20
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	30,00	30,60
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,50	10,71
		4. Obiecte sanitare				
34	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 195,66 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	56,00	42,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 039,17	1 070,35
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,42	83,31
35	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			777,59 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,00	19,60
	2924127356800-1	(Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	740,83	755,65
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,15	2,35
36	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			523,35 18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,00	18,48
	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0100	480,83	504,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețele de apeduct si canalizare Et. 3

Valoarea de deviz 87 432,14 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	16,80 16,80	33,60 33,60
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	10,34 8,40	20,68 16,80
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	15,00	50,40 50,40	756,00 756,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,00	23,49 13,44	352,40 201,60
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	4,00	103,60 103,60	414,40 414,40
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,00	31,54 18,48	126,15 73,92
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	53,20 53,20	159,60 159,60

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,00	61,60 61,60	308,00 308,00
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	15,00	16,80 16,80	252,00 252,00
10	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	10,00	4,48 4,48	44,80 44,80
		Total Demolari Inclusiv salariu				2 467,63 2 260,72
		2. Retele de apeduct				
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,00	41,49 13,44	41,49 13,44
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,00	205,58 10,08	205,58 10,08
13	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	46,00	29,15 10,08	1 340,69 463,68
14	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m	8,00	35,85 11,20	286,82 89,60
15	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,40	5,60 5,60	30,24 30,24
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	54,00	8,40 8,40	453,60 453,60

1	2	3	4	5	6	7
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	46,00	35,01 28,56	1 610,27 1 313,76
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	8,00	36,58 28,56	292,66 228,48
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc	6,00	89,98 10,08	539,86 60,48
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	3,00	1 723,48 106,40	5 170,44 319,20
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	5 359,90 92,40	16 079,70 277,20
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,00	88,11 7,28	88,11 7,28
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				26 139,46 3 267,04
		3. Retele de canalizare				
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m	14,00	36,13 14,00	505,76 196,00
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	16,00	80,96	1 295,39

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)			17,92	286,72
25	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	242,37 33,60	242,37 33,60
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc	3,00	45,54 15,68	136,61 47,04
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc	6,00	54,54 15,68	327,24 94,08
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc	2,00	28,70 15,68	57,40 31,36
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc	6,00	49,87 15,68	299,22 94,08
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110x45)	buc	5,00	55,89 15,68	279,45 78,40
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc	6,00	22,16 12,32	132,97 73,92
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* PP D110)	buc	5,00	28,80 15,68	144,00 78,40
33	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat	buc	5,00	4 110,69 246,40	20 553,45 1 232,00

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat (Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)				
		Total Rețele de canalizare Inclusiv salariu				23 973,86 2 245,60
		4. Obiecte sanitare				
34	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 195,66 42,00	3 586,98 126,00
35	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	777,59 19,60	2 332,78 58,80
36	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	5,00	523,35 18,48	2 616,76 92,40
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				8 536,52 277,20

		Total	lei	61 117,47
		Asigurari	24,00 %	1 932,13
		Cheltuieli de transport	4,00 %	2 120,46
		Total	100,00 +	65 170,06
		Cheltuieli de regie	7,50 %	4 887,75
		Total	100,00 +	70 057,81
		Beneficiu	4,00 %	2 802,31
		Total	100,00 +	72 860,12
		TVA	20,00 %	14 572,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		87 432,14 8 050,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele de apeduct si canalizare Et. 3**

Valoarea de deviz 87 432,14 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,14	56,00	343,84
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	89,50	56,00	5 012,00
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	27,54	56,00	1 542,24
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,58	56,00	144,48
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,00	56,00	1 008,00
		Total manopera				8 050,56

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
2.	2051142950700	Dibluri	buc	6,12	1,15	7,04
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,95	23,33	45,48
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,32	124,00	163,68
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,10	32,50	165,75
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	32,50	195,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,10	10,50	53,55
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,92	11,50	10,58
9.	2521216717050-20	(Teava PPR PN16, D20)	m	46,92	9,17	430,26
10.	2521216717050=25	(Teava PPR PN16, D25)	m	8,16	11,50	93,84
11.	2521216720160-110	(Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	16,48	59,06	973,31
12.	2521216720160-50	(Tub PP canalizare D50mm)	m	14,42	20,69	298,35
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,73	14,17	166,21
14.	2523156719401-20	Mufa PPR D20	buc	35,88	4,75	170,43
15.	2523156719401-25	Mufa PPR d 25	buc	6,24	6,24	38,94
16.	2523156719431-20	Cot PPR D20	buc	3,68	2,47	9,09
17.	2523156719431-25	Cot PPR d25	buc	0,64	2,67	1,71

18.	2523156719451-20	Teu PPR D20	buc	32,66	5,91	193,02
19.	2523156719451-25	Teu PPR d25	buc	5,68	7,59	43,11
20.	2523156719461-25	Reductie PPR D25-20	buc	0,88	6,75	5,94
21.	2523156721037-r50x45	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	6,00	8,33	49,98
22.	2523156721037-t110x1	(Teu de canalizare D110x110)	buc	6,00	34,17	205,02
23.	2523156721037-t110x5	(Teu de canalizare D110x50)	buc	3,00	25,00	75,00
24.	252315672103c-t110	(Cot drept de canalizare D110)	buc	6,00	29,50	177,00
25.	252315672103c-t110x4	(Cot 45* de canalizare D110)	buc	5,00	35,42	177,10
26.	252315672103dt110	(Dop PP D110)	buc	2,00	8,33	16,66
27.	252315672103r-t110x4	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	5,00	8,33	41,65
28.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,09	1 039,17	3 211,04
29.	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	3,09	1 469,17	4 539,74
30.	2622102446940-1	(Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc	5,10	1 805,83	9 209,73
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,10	871,67	4 445,52
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,94	5,07	177,14
33.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,01	1 793,60	17,94
34.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,10	198,33	1 011,48
35.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,10	30,00	153,00
36.	2875114201120-1	Set Suport pentru hartie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	5,25	480,83	2 524,36
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	49,17	150,46
38.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	5,10	650,83	3 319,23
39.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06	49,17	150,46
40.	2875274201000-1	(Robinet sub lavoar D15)	buc	6,12	78,33	479,38
41.	2875274201000-11	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,02	27,50	28,05
42.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,24	20,42	249,94
43.	2875277330522-110	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,00	190,83	190,83
44.	2913124201370-1	(Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	5 202,50	15 607,50
45.	2913124202100-1	(Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,00	78,33	78,33
46.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	2,50	2,50
47.	2913124204210-2	(Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,02	191,67	195,50
48.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,10	79,60	405,96
49.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,10	76,67	391,02
50.	2924127356800-1	(Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,06	740,83	2 266,94
51.	3220137315778	Decapant	kg	0,33	100,00	33,00
52.	332051735223-1	(Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	49,75	5,96	296,51
53.	332051735223-2	(Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	8,65	7,42	64,18
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,24	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				53 011,56

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	25,00	11,25
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,66	45,00	29,70
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,32	45,00	14,40
		Total utilaje de construcții				55,35

Total	lei	61 117,47
Asigurari	24,00 %	1 932,13
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 120,46
Total	100,00 +	65 170,06
Cheltuieli de regie	7,50 %	4 887,75
Total	100,00 +	70 057,81
Beneficiu	4,00 %	2 802,31
Total	100,00 +	72 860,12
TVA	20,00 %	14 572,02

Total deviz:

87 432,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,80 16,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	56,00	14,56
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,34 8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,07	1,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			50,40 50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	56,00	44,80
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,49 13,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	56,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			103,60 103,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	56,00	19,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	56,00	84,00
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			31,54 18,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	56,00	12,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,07	11,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			53,20 53,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	56,00	53,20
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			61,60 61,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	56,00	61,60
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,80 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,00	16,80
10	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			4,48 4,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,00	4,48
		2. Retele de apeduct				
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			41,49 13,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	56,00	13,44
	2875274201000-11	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,0000	27,50	28,05
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc			205,58 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2913124204210-2	(Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,0000	191,67	195,50
13	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			29,15 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2521216717050-20	(Teava PPR PN16, D20)	m	1,0200	9,17	9,35
	2523156719431-20	Cot PPR D20	buc	0,0800	2,47	0,20
	2523156719451-20	Teu PPR D20	buc	0,7100	5,91	4,20
	2523156719401-20	Mufa PPR D20	buc	0,7800	4,75	3,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,61
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,54
14	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m			35,85 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	56,00	11,20
	2521216717050=25	(Teava PPR PN16, D25)	m	1,0200	11,50	11,73
	2523156719431-25	Cot PPR d25	buc	0,0800	2,67	0,21
	2523156719451-25	Teu PPR d25	buc	0,7100	7,59	5,39
	2523156719401-25	Mufa PPR d 25	buc	0,7800	6,24	4,87
	2523156719461-25	Reductie PPR D25-20	buc	0,1100	6,75	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,63
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	45,00	0,62
15	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,60 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,00	5,60
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,40 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,40
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП d20)	m			35,01 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	332051735223-1	(Termoizolare de tip ПЭП d20)	m	1,0300	5,96	6,45

1	2	3	4	5	6	7
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			36,58 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	332051735223-2	(Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	1,0300	7,42	8,02
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc			89,98 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274201000-1	(Robinet sub lavoar D15)	buc	1,0000	78,33	79,90
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc			1 723,48 106,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	56,00	106,40
	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	1,0100	1 469,17	1 513,25
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	49,17	50,15
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	49,17	50,15
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	11,50	3,53
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			5 359,90 92,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,40
	2913124201370-1	(Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	5 202,50	5 202,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,50	65,00
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc			88,11 7,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	56,00	7,28
	2913124202100-1	(Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,0000	78,33	78,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	2,50	2,50
		3. Retele de canalizare				
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m			36,13 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,00
	2521216720160-50	(Tub PP canalizare D50mm)	m	1,0300	20,69	21,31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	124,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,33	0,28
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m			80,96 17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,92
	2521216720160-110	(Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	1,0300	59,06	60,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	124,00	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
25	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			242,37 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	56,00	33,60
	2875277330522-110	(Mufa antiincendiara D110)	buc	1,0000	190,83	190,83
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 793,60	17,94
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			45,54

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)				15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037-t110x5	(Teu de canalizare D110x50)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,31
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc			54,54 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037-t110x1	(Teu de canalizare D110x110)	buc	1,0000	34,17	34,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc			28,70 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103dt110	(Dop PP D110)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc			49,87 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103ct110	(Cot drept de canalizare D110)	buc	1,0000	29,50	29,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110x45)	buc			55,89 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103ct110x4	(Cot 45* de canalizare D110)	buc	1,0000	35,42	35,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,33
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc			22,16 12,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2523156721037-r50x45	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	124,00	1,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,33	0,27
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* PP D110)	buc			28,80 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103rt110x4	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,33
33	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc			4 110,69 246,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	56,00	246,40
	2622102446940-1	(Vas WC turcesc de pardosea, alimentare spate, calitate superioara a materialului)	buc	1,0000	1 805,83	1 841,95
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	650,83	663,85
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	871,67	889,10
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	79,60	81,19
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	198,33	202,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	14,17	33,24

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,50	33,15
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,67	78,20
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	30,00	30,60
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,50	10,71
		4. Obiecte sanitare				
34	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 195,66 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	56,00	42,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 039,17	1 070,35
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,42	83,31
35	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			777,59 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,00	19,60
	2924127356800-1	(Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	740,83	755,65
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,15	2,35
36	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			523,35 18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,00	18,48
	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0100	480,83	504,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețele de apeduct si canalizare bloc sanitar p-u persoane cu dizabilitati (Et. 1)

Valoarea de deviz 35 142,16 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,00	16,80 16,80	16,80 16,80
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	10,22 8,40	10,22 8,40
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	4,00	50,40 50,40	201,60 201,60
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,00	23,23 13,44	92,94 53,76
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	1,00	103,60 103,60	103,60 103,60
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51	m	1,00	31,54	31,54

1	2	3	4	5	6	7
		- 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari			18,48	18,48
		Total Demolari Inclusiv salariu				456,70 402,64
		2. Retele de apeduct				
7	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,00	41,49 13,44	41,49 13,44
8	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,00	205,58 10,08	205,58 10,08
9	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	6,00	29,19 10,08	175,15 60,48
10	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,60	5,60 5,60	3,36 3,36
11	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,00	8,40 8,40	50,40 50,40
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	6,00	35,01 28,56	210,04 171,36
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc	2,00	89,97 10,08	179,95 20,16

1	2	3	4	5	6	7
14	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	1,00	1 723,51 106,40	1 723,51 106,40
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	5 359,90 92,40	16 079,70 277,20
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,00	88,11 7,28	88,11 7,28
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				18 757,29 720,16
		3. Retele de canalizare				
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m	4,00	36,22 14,00	144,89 56,00
18	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	2,00	80,96 17,92	161,92 35,84
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc	1,00	45,87 15,68	45,87 15,68

1	2	3	4	5	6	7
20	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc	1,00	55,04 15,68	55,04 15,68
21	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc	2,00	28,70 15,68	57,40 31,36
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)	buc	1,00	50,37 15,68	50,37 15,68
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110x45)	buc	2,00	55,79 15,68	111,58 31,36
24	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc	2,00	22,12 12,32	44,25 24,64
25	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 (Vas WC din ceramica, montat pe pardosea inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,00	2 479,76 263,20	2 479,76 263,20
		Total Retele de canalizare Inclusiv salariu				3 151,08 489,44
		4. Obiecte sanitare				
26	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600	buc	1,00	1 195,66 42,00	1 195,66 42,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.modelul se va coordona cu beneficiarul				
27	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,00	777,60 19,60	777,60 19,60
28	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,00	523,35 18,48	523,35 18,48
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				2 496,61 80,08

		Total	lei	24 861,68
		Asigurari	24,00 %	406,16
		Cheltuieli de transport	4,00 %	926,37
		Total	100,00 +	26 194,21
		Cheltuieli de regie	7,50 %	1 964,57
		Total	100,00 +	28 158,78
		Beneficiu	4,00 %	1 126,35
		Total	100,00 +	29 285,13
		TVA	20,00 %	5 857,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		35 142,16 1 692,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Rețele de apeduct si canalizare bloc sanitar p-u persoane cu dizabilitati (Et. 1)

Valoarea de deviz 35 142,16 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,65	56,00	92,40
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,97	56,00	1 118,32
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,06	56,00	171,36
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,84	56,00	47,04
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,70	56,00	263,20
		Total manopera				1 692,32

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	412,50	0,00
2.	2051142950700	Dibluri	buc	2,04	1,15	2,35
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,31	23,33	7,23
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,33	124,00	40,92
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	32,50	34,12
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	32,50	195,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,05	10,50	11,03
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,31	11,50	3,56
9.	2521216717050-20	(Teava PPR PN16, D20)	m	6,12	9,17	56,12
10.	2521216720160-110	(Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	2,06	59,06	121,66
11.	2521216720160-50	(Tub PP canalizare D50mm)	m	4,12	20,69	85,24
12.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,05	14,17	14,88
13.	2523156719401-20	Mufa PPR D20	buc	4,68	4,75	22,23
14.	2523156719431-20	Cot PPR D20	buc	0,48	2,47	1,19
15.	2523156719451-20	Teu PPR D20	buc	4,26	5,91	25,18
16.	2523156721037-r50x45	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	2,00	8,33	16,66
17.	2523156721037-t110x1	(Teu de canalizare D110x110)	buc	1,00	34,17	34,17
18.	2523156721037-t110x5	(Teu de canalizare D110x50)	buc	1,00	25,00	25,00

19.	252315672103c t110	(Cot drept de canalizare D110)	buc	1,00	29,50	29,50
20.	252315672103c t110x4	(Cot 45* de canalizare D110)	buc	2,00	35,42	70,84
21.	252315672103dt 110	(Dop PP D110)	buc	2,00	8,33	16,66
22.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,03	1 039,17	1 070,35
23.	2622102438000- 1	(Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica	buc	1,03	1 469,17	1 513,25
24.	2622102442760- 1	(Vas WC din ceramica, montat pe pardosea inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,06	1 057,50	1 120,95
25.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,05	571,67	600,25
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,27	5,07	47,01
27.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,05	198,33	208,25
28.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,05	30,00	31,50
29.	2875114201120- 1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,05	480,83	504,87
30.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	49,17	50,15
31.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	49,17	50,15
32.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,05	30,00	31,50
33.	2875274201000- 1	(Robinet sub lavoar D15)	buc	2,04	78,33	159,79
34.	2875274201000- 11	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,02	27,50	28,05
35.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,08	20,42	83,31
36.	2913124201370- 1	(Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	3,00	5 202,50	15 607,50
37.	2913124202100- 1	(Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,00	78,33	78,33
38.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,00	2,50	2,50
39.	2913124204210- 2	(Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,02	191,67	195,50
40.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	79,60	83,58
41.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,05	76,67	80,50
42.	2924127356800- 1	(Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,02	740,83	755,65
43.	3220137315778	Decapant	kg	0,04	100,00	4,00
44.	332051735223-1	(Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	6,49	5,96	38,68
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07	0,00	0,00
Total materiale de construcții						23 159,16

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,12	25,00	3,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,07	45,00	3,15
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,09	45,00	4,05
Total utilaje de construcții						10,20

Total	lei	24 861,68
Asigurari	24,00 %	406,16
Cheltuieli de transport	4,00 %	926,37
Total	100,00 +	26 194,21

Cheltuieli de regie	7,50 %	1 964,57
Total	100,00 +	28 158,78
Beneficiu	4,00 %	1 126,35
Total	100,00 +	29 285,13
TVA	20,00 %	5 857,03

Total deviz: **35 142,16**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,80 16,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	56,00	14,56
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,22 8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,07	1,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,25
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			50,40 50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	56,00	44,80
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,23 13,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	56,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			103,60 103,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	56,00	19,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	56,00	84,00
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			31,54 18,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	56,00	12,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,07	11,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		2. Rețele de apeduct				

1	2	3	4	5	6	7
7	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			41,49 13,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	56,00	13,44
	2875274201000-11	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,0000	27,50	28,05
8	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc			205,58 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2913124204210-2	(Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15)	buc	1,0000	191,67	195,50
9	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			29,19 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2521216717050-20	(Teava PPR PN16, D20)	m	1,0200	9,17	9,35
	2523156719431-20	Cot PPR D20	buc	0,0800	2,47	0,20
	2523156719451-20	Teu PPR D20	buc	0,7100	5,91	4,20
	2523156719401-20	Mufa PPR D20	buc	0,7800	4,75	3,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,67
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,53
10	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,60 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	56,00	5,60
11	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,40 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,40
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			35,01 28,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	56,00	28,56
	332051735223-1	(Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	1,0300	5,96	6,45
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavoar D15)	buc			89,97 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274201000-1	(Robinet sub lavoar D15)	buc	1,0000	78,33	79,89
14	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1 723,51 106,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	56,00	106,40
	2622102438000-1	(Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	1,0100	1 469,17	1 513,25
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	49,17	50,15
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	49,17	50,15
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	11,50	3,56
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent	buc			5 359,90

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)				92,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,40
	2913124201370-1	(Baterie amestecatoare pentru lavoar cu senzor de miscare, calitate superioara, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	5 202,50	5 202,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,50	65,00
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet bila de serviciu 1/2)	buc			88,11 7,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	56,00	7,28
	2913124202100-1	(Robinet bila de serviciu 1/2)	buc	1,0000	78,33	78,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	2,50	2,50
		3. Retele de canalizare				
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m			36,22 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,00
	2521216720160-50	(Tub PP canalizare D50mm)	m	1,0300	20,69	21,31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	124,00	0,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,33	0,29
18	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m			80,96 17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,92
	2521216720160-110	(Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	1,0300	59,06	60,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	124,00	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x50)	buc			45,87 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037-t110x5	(Teu de canalizare D110x50)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,23
20	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare D110x110)	buc			55,04 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037-t110x1	(Teu de canalizare D110x110)	buc	1,0000	34,17	34,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,23
21	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PP D110)	buc			28,70 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2523156721037dt10	(Dop PP D110)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			50,37

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110)				15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103c t110	(Cot drept de canalizare D110)	buc	1,0000	29,50	29,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,23
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot drept de canalizare D110x45)	buc			55,79 15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,00	15,68
	252315672103c t110x4	(Cot 45* de canalizare D110)	buc	1,0000	35,42	35,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	124,00	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	23,33	0,35
24	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* PP D50)	buc			22,12 12,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2523156721037- r50x45	(Ramificatie 45* PP D50)	buc	1,0000	8,33	8,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	124,00	1,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	23,33	0,23
25	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 (Vas WC din ceramica, montat pe pardosea inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			2 479,76 263,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	56,00	263,20
	2622102442760-1	(Vas WC din ceramica, montat pe pardosea inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0100	1 057,50	1 120,95
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	571,67	600,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	79,60	83,58
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,67	80,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	198,33	208,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,17	14,88
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,50	34,12
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	30,00	31,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	30,00	31,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,50	11,03
		4. Obiecte sanitare				
26	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 195,66 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	56,00	42,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 039,17	1 070,35
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,42	83,31
27	SE59A	Distribuator automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			777,60 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,00	19,60
	2924127356800-1	(Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	740,83	755,65
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,15	2,35
28	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			523,35 18,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,00	18,48
	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0100	480,83	504,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Rețele electrice bloc sanitar p-u persoane cu dizabilitati (Et. 1)

Valoarea de deviz 6 996,89 lei

№ 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	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	1,00	34,72 34,72	34,72 34,72
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	9,92 8,40	9,92 8,40
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	4,00	5,60 5,60	22,40 22,40
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	4,00	26,14 16,80	104,58 67,20
		<i>Total</i>	lei			171,62
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			31,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1,42
		<i>Total</i>	100,00 +			204,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			15,37
		<i>Total</i>	100,00 +			220,26
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			8,81
		Total Lucrari de constructie				229,07

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				132,72
		2. Montare utilaj				
5	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	5,00	18,59 3,92	92,95 19,60
6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	7,00	25,17 3,92	176,20 27,44
7	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	12,00	43,32 28,00	519,79 336,00
8	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	1,00	46,26 16,80	46,26 16,80
9		Cutie de distributie	buc	1,00	12,75 0,00	12,75 0,00
10	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	2,00	593,32 15,68	1 186,63 31,36
11	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc	2,00	116,83 112,00	233,67 224,00
12	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala	buc	3,00	79,22 17,36	237,66 52,08

1	2	3	4	5	6	7
		sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
13	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc	1,00	59,82 58,80	59,82 58,80
		<i>Total</i>	lei			2 565,73
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			183,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			71,67
		<i>Total</i>	100,00 +			2 821,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			275,79
		<i>Total</i>	100,00 +			3 097,05
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			123,88
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				3 220,93 766,08
		3. Utilaj				
14		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	2,00	414,17 0,00	828,34 0,00
15		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,00	1 524,17 0,00	1 524,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 352,51
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			28,23
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 380,74

		Total	lei	5 830,74
		TVA	20,00 %	1 166,15
		Total deviz: Inclusiv salariu	6 996,89 898,80	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele electrice bloc sanitar p-u persoane cu dizabilitati (Et. 1)**

Valoarea de deviz 6 996,89 lei

№ 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	4,00	56,00	224,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,11	56,00	6,16
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	56,00	67,20
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	56,00	58,80
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,03	56,00	505,68
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,66	56,00	36,96
		Total manopera				898,80

Materiale:

1.	09	Senzor de miscare, Un=230V, In=16A, IP55 cu montare aparenta, unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal 16mm, lateral 10m, 230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	2,00	414,17	828,34
2.	10	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,00	1 524,17	1 524,17
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,50	3,33	1,67
4.	1111000100020-1	(Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	1,00	24,00	24,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	412,50	0,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	35,00	0,35
7.	2051142950700	Dibluri	buc	8,04	0,50	4,02
8.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,67	34,16	22,88
9.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,20	0,78	0,16
10.	2521216704234-1	Tub PVC d25	m	12,91	13,06	168,60
11.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,04	5,07	35,70
12.	2722103107001-1	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	5,67	11,25	63,79
13.	2722103107001-2	(Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	7,93	17,08	135,44
14.	2746167335100	Priza	buc	3,06	53,33	163,19
15.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,00	5,25	21,00
16.	2811236311007	Doza PVC d-25	buc	1,89	1,79	3,38

17.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	6,00	0,54	3,24
18.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,08	8,75	18,20
19.	2875274117001	Cot PVC d-25	buc	1,89	6,25	11,81
20.	2875274400501-1	(Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	2,08	330,00	686,40
21.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,08	216,67	450,67
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,00	0,00
23.	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	12,75	12,75
		Total materiale de construcții				4 179,76

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,09	25,00	2,25
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,07	15,00	1,05
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00
		Total utilaje de constructii				11,30

Total	lei	5 830,74
TVA	20,00 %	1 166,15

Total deviz: 6 996,89

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			34,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	56,00	32,48
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,07	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,25
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	56,00	5,60
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		2. Montare utilaj				
5	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			18,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	56,00	3,92
	2722103107001-1	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	11,25	12,76
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	34,16	1,91
6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			25,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	56,00	3,92
	2722103107001-2	(Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,0300	17,08	19,35
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	34,16	1,90
7	RpEA02B	Montarea tubului izolat din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			43,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	56,00	28,00
	2521216704234-1	Tub PVC d25	m	1,0250	13,06	14,05
	2875274117001	Cot PVC d-25	buc	0,1500	6,25	0,98
	2811236311007	Doza PVC d-25	buc	0,1500	1,79	0,28
8	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			46,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1111000100020-1	(Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,78	0,16
9		Cutie de distributie	buc			12,75
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	12,75	12,75
10	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc			593,32
						15,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2875274400501-1	(Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	1,0000	330,00	343,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	216,67	225,34
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,75	9,10
11	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc			116,83
						112,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,00	112,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,33	0,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
12	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			79,22
						17,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	56,00	17,36
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	53,33	54,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,12
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,54	1,08
13	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc			59,82
						58,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,00	58,80
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
		3. Utilaj				
14		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc			414,17
						0,00
	09	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	1,0000	414,17	414,17
15		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 524,17
						0,00
	10	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0000	1 524,17	1 524,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire, Ventilare Et.1**

Valoarea de deviz 32 908,12 lei

№ 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. Incalzire				
1	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	10,00	50,40 50,40	504,00 504,00
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00	23,65 13,44	236,46 134,40
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teava PPR D 25, PN 20)	m	14,00	41,28 22,40	577,92 313,60
4	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,00	15,04 5,04	210,56 70,56

1	2	3	4	5	6	7
5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR D 25 90*)	buc	8,00	14,75 10,08	118,03 80,64
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa PPR D 25 90*)	buc	4,00	18,32 10,08	73,30 40,32
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	4,00	27,91 10,08	111,66 40,32
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR D 32x25x32)	buc	8,00	28,75 10,08	230,03 80,64
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipsa PPR D25)	buc	14,00	19,35 11,20	270,89 156,80
10	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	2,00	362,12 112,00	724,23 224,00
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	2,00	80,68 10,08	161,36 20,16
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur 1/2")	buc	2,00	82,76 10,08	165,52 20,16
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 383,96 1 685,60
		1.2. Ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
13	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	6,00	51,93 50,40	311,57 302,40
14	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm (K=2,7, p-u grosimea peretelui de 400mm)	buc	1,00	1 100,53 162,96	1 100,53 162,96
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canal circular D200mm)	m2	6,00	425,23 211,68	2 551,38 1 270,08
16	VA14B	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Teu circular D200mm- 6buc; Cot circular D200- 8buc)	m2	16,50	553,85 332,06	9 138,50 5 479,04
17	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm (Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10)	m2	4,00	43,82 26,60	175,28 106,40
18		Скотч алюминийевый 75ммХ50м	buc	2,00	275,50 0,00	551,00 0,00
19	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	15,00	43,60 16,80	654,04 252,00
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150мм, montate in usi)	buc	2,00	154,31 28,00	308,63 56,00
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de	buc	6,00	227,65 28,00	1 365,87 168,00

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare din aluminiu D200)				
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu exterioara D200)	buc	1,00	280,14 28,00	280,14 28,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				16 436,94 7 824,88
		<i>Total</i>	lei			19 820,90
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			2 282,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			361,46
		<i>Total</i>	100,00 +			22 464,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			1 684,87
		<i>Total</i>	100,00 +			24 149,75
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			965,99
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 115,74 9 510,48
		2. Montare utilaj				
		2.1. Ventilare				
23	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,00	655,05 646,80	655,05 646,80
		Total Ventilare Inclusiv salariu				655,05 646,80
		<i>Total</i>	lei			655,05
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			155,23
		<i>Total</i>	100,00 +			810,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			232,85
		<i>Total</i>	100,00 +			1 043,13
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			41,73
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 084,86 646,80
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
24		Ventilator l=500m3/h 60Pa	set	1,00	1 208,33 0,00	1 208,33 0,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 208,33
		<i>Total</i>	lei			1 208,33
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			14,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 222,83

		Total	lei	27 423,43
		TVA	20,00 %	5 484,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		32 908,12 10 157,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-3

Incalzire, Ventilare Et.1

Valoarea de deviz 32 908,12 lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	6,63	56,00	371,28
2.	7123011000200	Betonist	h-om	2,04	56,00	114,24
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,90	56,00	106,40
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,70	56,00	1 047,20
5.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	5,40	56,00	302,40
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	136,57	56,00	7 647,92
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,27	56,00	71,12
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,87	56,00	496,72
		Total manopera				10 157,28

Materiale:

1.	1111000100031-1	Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10	m2	4,12	15,70	64,68
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	412,50	12,38
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,18	30,00	5,40
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,10	383,33	38,34
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,48	23,33	11,20
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,06	97,50	395,85
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,29	19,25	5,58
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,97	50,26	48,76
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,60	63,98	38,38
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,83	45,83	38,04
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,22	70,62	15,53
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,07	63,98	4,48
14.	2521216710000-25	(Teava PPR D 25, PN 20)	m	14,42	18,33	264,32
15.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	14,00	0,42	5,88
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,90	2,63	2,37
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,50	2,63	11,83
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,00	5,07	86,19
19.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	103,95	16,24	1 688,15
20.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	28,48	33,82	963,19
21.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,58	18,12	137,35
22.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	15,63	16,70	261,02
23.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	74,15	17,50	1 297,63
24.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,18	23,33	4,20
25.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,46	22,50	55,35
26.	2811236306200-1	(Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150mm, montate in usi)	buc	2,00	125,00	250,00
27.	2811236306200-2	(Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc	6,00	198,33	1 189,98

28.	2811236306200-3	(Grila de ventilare din aluminiu exterioara D200)	buc	1,00	250,83	250,83
29.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,80	46,19	36,95
30.	2822115700000-1	(Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	2,00	220,83	441,66
31.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	168,36	0,50	84,18
32.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	14,00	1,00	14,00
33.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	168,36	0,17	28,62
34.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	14,00	0,25	3,50
35.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	168,36	0,83	139,74
36.	2875274110102-c25	(Cot PPR D 25 90*)	buc	8,00	2,67	21,36
37.	2875274110102-m25	(Mufa PPR D 25 90*)	buc	4,00	6,24	24,96
38.	2875274110102-t25	(Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	4,00	15,83	63,32
39.	2875274110102-te25	(Teu PPR D 32x25x32)	buc	8,00	16,67	133,36
40.	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	2,00	65,00	130,00
41.	2875274202700-2	Robinet retur 1/2"	buc	2,00	67,08	134,16
42.	2875274204000-25	(Clipsa PPR D25)	buc	14,00	1,67	23,38
43.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	2,08	12,48
44.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,36	5,00	16,80
45.	3220137315778	Decapant	kg	0,18	100,00	18,00
46.	354354345	Скотч алюминисевый 75ммX50м	buc	2,00	275,50	551,00
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
48.	4100126202818	Apa	m3	0,34	0,00	0,00
49.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,04	201,67	8,07
50.	5344324	Ventilator l=500m3/h 60Pa	buc	1,00	1 208,33	1 208,33
Total materiale de construcții						10 244,90

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,05	25,00	26,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,20	25,00	5,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,42	45,00	18,90
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,43	650,00	929,50
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,56	250,00	140,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,15	45,00	6,75
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,80	25,00	45,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,46	45,00	110,70
Total utilaje de construcții						1 282,10

Total	lei	27 423,43
TVA	20,00 %	5 484,69

Total deviz:

32 908,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			50,40 50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	56,00	44,80
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,65 13,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	56,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teava PPR D 25, PN 20)	m			41,28 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,40
	2521216710000-25	(Teava PPR D 25, PN 20)	m	1,0300	18,33	18,88
4	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			15,04 5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	56,00	5,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	250,00	10,00
5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR D 25 90*)	buc			14,75 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-c25	(Cot PPR D 25 90*)	buc	1,0000	2,67	2,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa PPR D	buc			18,32 10,08

1	2	3	4	5	6	7
		25 90*)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-m25	(Mufa PPR D 25 90*)	buc	1,0000	6,24	6,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc			27,91 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-t25	(Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	1,0000	15,83	15,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR D 32x25x32)	buc			28,75 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-te25	(Teu PPR D 32x25x32)	buc	1,0000	16,67	16,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipsa PPR D25)	buc			19,35 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	56,00	11,20
	2875274204000-25	(Clipsa PPR D25)	buc	1,0000	1,67	1,67
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	46,19	2,31
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,42	0,42
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
10	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc			362,12 112,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	56,00	112,00
	2822115700000-1	(Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	1,0000	220,83	220,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	383,33	11,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	70,62	4,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	46,19	2,31
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,08	6,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			80,68 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	383,33	3,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	70,62	1,76
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur 1/2")	buc			82,76 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274202700-2	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	67,08	67,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	383,33	3,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	70,62	1,76
		1.2. Ventilare				
13	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			51,93 50,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	56,00	50,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	19,25	0,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
14	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm (K=2,7, p-u grosimea peretelui de 400mm)	buc			1 100,53 162,96
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	56,00	114,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	56,00	48,72
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	201,67	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	650,00	929,50
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canal circular D200mm)	m2			425,23 211,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,00	211,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	17,50	14,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,83	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	63,98	0,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	97,50	1,63
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,12	22,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,26	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,25	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,83	5,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,50	0,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,82	160,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,17	1,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
16	VA14B	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Teu circular D200mm- 6buc; Cot circular D200- 8buc)	m2			553,85 332,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	56,00	332,06
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	17,50	73,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,83	0,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	63,98	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	97,50	23,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,26	1,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,25	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,83	6,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	22,50	2,70
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	16,24	102,31
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,17	1,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
17	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm (Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10)	m2			43,82 26,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,00	26,60
	1111000100031-1	Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10	m2	1,0300	15,70	16,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,33	1,05
18		Скотч алюминиевый 75ммX50м	buc			275,50 0,00
	354354345	Скотч алюминиевый 75ммX50м	buc	1,0000	275,50	275,50
19	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			43,60 16,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	45,83	1,83
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,63	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	16,70	17,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	63,98	1,28
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	412,50	0,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	50,26	1,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150MM, montate in usi)	buc			154,31 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-1	(Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150MM, montate in usi)	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc			227,65 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-2	(Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc	1,0000	198,33	198,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu exteriora D200)	buc			280,14 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-3	(Grila de ventilare din aluminiu exteriora D200)	buc	1,0000	250,83	250,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
		2. Montare utilaj				
		2.1. Ventilare				
23	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			655,05 646,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	56,00	646,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
24		Ventilator l=500m3/h 60Pa	set			1 208,33 0,00
	5344324	Ventilator l=500m3/h 60Pa	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire, Ventilare Et.2

Valoarea de deviz 33 402,62 lei

№ 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. Incalzire				
1	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	10,00	50,40 50,40	504,00 504,00
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00	23,65 13,44	236,46 134,40
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teava PPR D 25, PN 20)	m	14,00	41,28 22,40	577,92 313,60
4	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,00	15,04 5,04	210,56 70,56

1	2	3	4	5	6	7
5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR D 25 90*)	buc	8,00	14,75 10,08	118,03 80,64
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa PPR D 25 90*)	buc	4,00	18,32 10,08	73,30 40,32
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	4,00	27,91 10,08	111,66 40,32
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR D 32x25x32)	buc	8,00	28,75 10,08	230,03 80,64
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipsa PPR D25)	buc	14,00	19,35 11,20	270,89 156,80
10	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	2,00	362,12 112,00	724,23 224,00
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	2,00	80,68 10,08	161,36 20,16
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur 1/2")	buc	2,00	82,76 10,08	165,52 20,16
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 383,96 1 685,60
		1.2. Ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
13	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm (K=2,7, p-u grosimea peretelui de 400mm)	buc	1,00	1 100,53 162,96	1 100,53 162,96
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canal circular D200mm)	m2	7,50	425,41 211,68	3 190,59 1 587,60
15	VA14B	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Teu circular D200mm- 6buc; Cot circular D200- 8buc)	m2	16,50	553,85 332,06	9 138,50 5 479,04
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm (Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10)	m2	4,50	43,70 26,51	196,64 119,28
17		Скотч алюминиевый 75ммХ50м	buc	2,00	275,50 0,00	551,00 0,00
18	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	15,00	43,60 16,80	654,04 252,00
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150mm, montate in usi)	buc	2,00	154,31 28,00	308,63 56,00
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc	6,00	227,65 28,00	1 365,87 168,00
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de	buc	1,00	280,14 28,00	280,14 28,00

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare din aluminiu exterioara D200)				
		Total Ventilare Inclusiv salariu				16 785,94 7 852,88
		<i>Total</i>	lei			20 169,90
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			2 289,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			374,34
		<i>Total</i>	100,00 +			22 833,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			1 712,51
		<i>Total</i>	100,00 +			24 545,99
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			981,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 527,83 9 538,48
		2. Montare utilaj				
		2.1. Ventilare				
22	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,00	655,05 646,80	655,05 646,80
		Total Ventilare Inclusiv salariu				655,05 646,80
		<i>Total</i>	lei			655,05
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			155,23
		<i>Total</i>	100,00 +			810,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			232,85
		<i>Total</i>	100,00 +			1 043,13
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			41,73
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 084,86 646,80
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
23		Ventilator l=500m3/h 60Pa	set	1,00	1 208,33 0,00	1 208,33 0,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 208,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 208,33
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			14,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 222,83

		Total	lei	27 835,52
		TVA	20,00 %	5 567,10
		33 402,62		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		10 185,28		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire, Ventilare Et.2**

Valoarea de deviz 33 402,62 lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	6,63	56,00	371,28
2.	7123011000200	Betonist	h-om	2,04	56,00	114,24
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,13	56,00	119,28
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,70	56,00	1 047,20
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	142,24	56,00	7 965,44
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,27	56,00	71,12
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,87	56,00	496,72
		Total manopera				10 185,28

Materiale:

1.	1111000100031-1	Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10	m2	4,63	15,70	72,69
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	412,50	12,38
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,10	383,33	38,34
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,48	23,33	11,20
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,09	97,50	398,78
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,30	19,25	5,78
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,02	50,26	51,27
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,60	63,98	38,38
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,85	45,83	38,96
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,22	70,62	15,53
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,09	63,98	5,76
13.	2521216710000-25	(Teava PPR D 25, PN 20)	m	14,42	18,33	264,32
14.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	14,00	0,42	5,88
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,90	2,63	2,37
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,50	2,63	11,83
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,00	5,07	86,19
18.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	103,95	16,24	1 688,15
19.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	35,60	33,82	1 203,99
20.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,47	18,12	171,60
21.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	15,63	16,70	261,02
22.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	75,36	17,50	1 318,80
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,20	23,33	4,67
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,51	22,50	56,47

25.	2811236306200-1	(Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150mm, montate in usi)	buc	2,00	125,00	250,00
26.	2811236306200-2	(Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc	6,00	198,33	1 189,98
27.	2811236306200-3	(Grila de ventilare din aluminiu exterioara D200)	buc	1,00	250,83	250,83
28.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,80	46,19	36,95
29.	2822115700000-1	(Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	2,00	220,83	441,66
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	177,45	0,50	88,73
31.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	14,00	1,00	14,00
32.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	177,45	0,17	30,17
33.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	14,00	0,25	3,50
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	177,45	0,83	147,28
35.	2875274110102-c25	(Cot PPR D 25 90*)	buc	8,00	2,67	21,36
36.	2875274110102-m25	(Mufa PPR D 25 90*)	buc	4,00	6,24	24,96
37.	2875274110102-r25	(Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	4,00	15,83	63,32
38.	2875274110102-te25	(Teu PPR D 32x25x32)	buc	8,00	16,67	133,36
39.	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	2,00	65,00	130,00
40.	2875274202700-2	Robinet retur 1/2"	buc	2,00	67,08	134,16
41.	2875274204000-25	(Clipsa PPR D25)	buc	14,00	1,67	23,38
42.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	2,08	12,48
43.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,38	5,00	16,90
44.	3220137315778	Decapant	kg	0,18	100,00	18,00
45.	354354345	Скотч алюминиевый 75ммX50м	buc	2,00	275,50	551,00
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
47.	4100126202818	Apa	m3	0,34	0,00	0,00
48.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,04	201,67	8,07
49.	5344324	Ventilator l=500m3/h 60Pa	buc	1,00	1 208,33	1 208,33
		Total materiale de construcții				10 566,90

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,01	25,00	25,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,20	25,00	5,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,42	45,00	18,90
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,43	650,00	929,50
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,56	250,00	140,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,15	45,00	6,75
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,80	25,00	45,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,46	45,00	110,70
		Total utilaje de construcții				1 281,10

Total	lei	27 835,52
TVA	20,00 %	5 567,10

Total deviz:

33 402,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			50,40
						50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	56,00	44,80
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,65
						13,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	56,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teava PPR D 25, PN 20)	m			41,28
						22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,40
	2521216710000-25	(Teava PPR D 25, PN 20)	m	1,0300	18,33	18,88
4	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			15,04
						5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	56,00	5,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	250,00	10,00
5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR D 25 90*)	buc			14,75
						10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-c25	(Cot PPR D 25 90*)	buc	1,0000	2,67	2,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,79

1	2	3	4	5	6	7
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa PPR D 25 90*)	buc			18,32 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-m25	(Mufa PPR D 25 90*)	buc	1,0000	6,24	6,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc			27,91 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-t25	(Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	1,0000	15,83	15,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR D 32x25x32)	buc			28,75 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-te25	(Teu PPR D 32x25x32)	buc	1,0000	16,67	16,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipsa PPR D25)	buc			19,35 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	56,00	11,20
	2875274204000-25	(Clipsa PPR D25)	buc	1,0000	1,67	1,67
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	46,19	2,31
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,42	0,42
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
10	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc			362,12 112,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	56,00	112,00
	2822115700000-1	(Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	1,0000	220,83	220,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	383,33	11,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	70,62	4,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	46,19	2,31
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,08	6,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			80,68 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	383,33	3,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	70,62	1,76
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur 1/2")	buc			82,76 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274202700-2	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	67,08	67,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	383,33	3,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	70,62	1,76
		1.2. Ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
13	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm (K=2,7, p-u grosimea peretelui de 400mm)	buc			1 100,53 162,96
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	56,00	114,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	56,00	48,72
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	201,67	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	650,00	929,50
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canal circular D200mm)	m2			425,41 211,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,00	211,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	17,50	14,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,83	0,49
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	63,98	0,77
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	97,50	1,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,12	22,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,26	1,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,25	0,59
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,83	5,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,50	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,82	160,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,17	1,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,27
15	VA14B	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Teu circular D200mm- 6buc; Cot circular D200- 8buc)	m2			553,85 332,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	56,00	332,06
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	17,50	73,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,83	0,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	63,98	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	97,50	23,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,26	1,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,25	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,83	6,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	22,50	2,70
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	16,24	102,31
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,17	1,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	25,00	0,50
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm (Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10)	m2			43,70 26,51
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,00	26,51
	1111000100031-1	Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10	m2	1,0300	15,70	16,15
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,33	1,04
17		Скотч алюминиевый 75ммX50м	buc			275,50 0,00
	354354345	Скотч алюминиевый 75ммX50м	buc	1,0000	275,50	275,50
18	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			43,60 16,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	45,83	1,83
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,63	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	16,70	17,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	63,98	1,28
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	412,50	0,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	50,26	1,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150MM, montate in usi)	buc			154,31 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-1	(Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150MM, montate in usi)	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc			227,65 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-2	(Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc	1,0000	198,33	198,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu exteriora D200)	buc			280,14 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-3	(Grila de ventilare din aluminiu exteriora D200)	buc	1,0000	250,83	250,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
		2. Montare utilaj				
		2.1. Ventilare				
22	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			655,05 646,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	56,00	646,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
23		Ventilator l=500m3/h 60Pa	set			1 208,33 0,00
	5344324	Ventilator l=500m3/h 60Pa	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire, Ventilare Et.3**

Valoarea de deviz 32 927,20 lei

№ 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. Incalzire				
1	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	10,00	50,40 50,40	504,00 504,00
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00	23,65 13,44	236,46 134,40
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teava PPR D 25, PN 20)	m	14,00	41,28 22,40	577,92 313,60
4	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,00	15,04 5,04	210,56 70,56

1	2	3	4	5	6	7
5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR D 25 90*)	buc	8,00	14,75 10,08	118,03 80,64
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa PPR D 25 90*)	buc	4,00	18,32 10,08	73,30 40,32
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	4,00	27,91 10,08	111,66 40,32
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR D 32x25x32)	buc	8,00	28,75 10,08	230,03 80,64
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipsa PPR D25)	buc	14,00	19,35 11,20	270,89 156,80
10	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	2,00	362,12 112,00	724,23 224,00
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	2,00	80,68 10,08	161,36 20,16
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur 1/2")	buc	2,00	82,76 10,08	165,52 20,16
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 383,96 1 685,60
		1.2. Ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
13	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm (K=2,7, p-u grosimea peretelui de 400mm)	buc	1,00	1 100,53 162,96	1 100,53 162,96
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canal circular D200mm)	m2	7,70	425,28 211,71	3 274,67 1 630,16
15	VA14B	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Teu circular D200mm- 6buc; Cot circular D200- 8buc)	m2	15,80	553,80 332,07	8 750,11 5 246,64
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm (Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10)	m2	4,50	43,70 26,51	196,64 119,28
17		Скотч алюминиевый 75ммХ50м	buc	2,00	275,50 0,00	551,00 0,00
18	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	15,00	43,60 16,80	654,04 252,00
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150mm, montate in usi)	buc	2,00	154,31 28,00	308,63 56,00
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc	6,00	227,65 28,00	1 365,87 168,00
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de	buc	1,00	280,14 28,00	280,14 28,00

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare din aluminiu exterioara D200)				
		Total Ventilare Inclusiv salariu				16 481,63 7 663,04
		<i>Total</i>	lei			19 865,59
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			2 243,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			369,85
		<i>Total</i>	100,00 +			22 479,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			1 685,93
		<i>Total</i>	100,00 +			24 165,04
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			966,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 131,64 9 348,64
		2. Montare utilaj				
		2.1. Ventilare				
22	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,00	655,05 646,80	655,05 646,80
		Total Ventilare Inclusiv salariu				655,05 646,80
		<i>Total</i>	lei			655,05
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			155,23
		<i>Total</i>	100,00 +			810,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			232,85
		<i>Total</i>	100,00 +			1 043,13
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			41,73
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 084,86 646,80
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
23		Ventilator l=500m3/h 60Pa	set	1,00	1 208,33 0,00	1 208,33 0,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 208,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 208,33
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			14,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 222,83

		Total	lei	27 439,33
		TVA	20,00 %	5 487,87
		32 927,20		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		9 995,44		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire, Ventilare Et.3**

Valoarea de deviz 32 927,20 lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	6,63	56,00	371,28
2.	7123011000200	Betonist	h-om	2,04	56,00	114,24
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,13	56,00	119,28
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,70	56,00	1 047,20
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	138,85	56,00	7 775,60
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,27	56,00	71,12
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,87	56,00	496,72
Total manopera						9 995,44

Materiale:

1.	1111000100031-1	Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10	m2	4,63	15,70	72,69
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	412,50	12,38
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,10	383,33	38,34
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,48	23,33	11,20
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,92	97,50	382,20
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,29	19,25	5,59
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,00	50,26	50,26
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,58	63,98	37,10
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,84	45,83	38,50
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,22	70,62	15,53
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,09	63,98	5,76
13.	2521216710000-25	(Teava PPR D 25, PN 20)	m	14,42	18,33	264,32
14.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	14,00	0,42	5,88
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,90	2,63	2,37
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,50	2,63	11,83
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,00	5,07	86,19
18.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	99,54	16,24	1 616,53
19.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	36,55	33,82	1 236,12
20.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,72	18,12	176,13
21.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	15,63	16,70	261,02
22.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	72,58	17,50	1 270,15
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,20	23,33	4,67
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,43	22,50	54,67

25.	2811236306200-1	(Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150mm, montate in usi)	buc	2,00	125,00	250,00
26.	2811236306200-2	(Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc	6,00	198,33	1 189,98
27.	2811236306200-3	(Grila de ventilare din aluminiu exterioara D200)	buc	1,00	250,83	250,83
28.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,80	46,19	36,95
29.	2822115700000-1	(Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	2,00	220,83	441,66
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	173,06	0,50	86,53
31.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	14,00	1,00	14,00
32.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	173,06	0,17	29,42
33.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	14,00	0,25	3,50
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	173,06	0,83	143,64
35.	2875274110102-c25	(Cot PPR D 25 90*)	buc	8,00	2,67	21,36
36.	2875274110102-m25	(Mufa PPR D 25 90*)	buc	4,00	6,24	24,96
37.	2875274110102-r25	(Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	4,00	15,83	63,32
38.	2875274110102-te25	(Teu PPR D 32x25x32)	buc	8,00	16,67	133,36
39.	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	2,00	65,00	130,00
40.	2875274202700-2	Robinet retur 1/2"	buc	2,00	67,08	134,16
41.	2875274204000-25	(Clipsa PPR D25)	buc	14,00	1,67	23,38
42.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	2,08	12,48
43.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,24	5,00	16,20
44.	3220137315778	Decapant	kg	0,18	100,00	18,00
45.	354354345	Скотч алюминиевый 75ммX50м	buc	2,00	275,50	551,00
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
47.	4100126202818	Apa	m3	0,34	0,00	0,00
48.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,04	201,67	8,07
49.	5344324	Ventilator l=500m3/h 60Pa	buc	1,00	1 208,33	1 208,33
Total materiale de construcții						10 454,68

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,01	25,00	25,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,20	25,00	5,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,42	45,00	18,90
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,43	650,00	929,50
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,56	250,00	140,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,15	45,00	6,75
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,80	25,00	45,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,41	45,00	108,45
Total utilaje de construcții						1 278,85

Total	lei	27 439,33
TVA	20,00 %	5 487,87

Total deviz:

32 927,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			50,40
						50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	56,00	5,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	56,00	44,80
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,65
						13,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	56,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teava PPR D 25, PN 20)	m			41,28
						22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,40
	2521216710000-25	(Teava PPR D 25, PN 20)	m	1,0300	18,33	18,88
4	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			15,04
						5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	56,00	5,04
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	250,00	10,00
5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot PPR D 25 90*)	buc			14,75
						10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-c25	(Cot PPR D 25 90*)	buc	1,0000	2,67	2,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,79

1	2	3	4	5	6	7
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa PPR D 25 90*)	buc			18,32 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-m25	(Mufa PPR D 25 90*)	buc	1,0000	6,24	6,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc			27,91 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-t25	(Trecere PPR D25 x 1/2M)	buc	1,0000	15,83	15,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR D 32x25x32)	buc			28,75 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274110102-te25	(Teu PPR D 32x25x32)	buc	1,0000	16,67	16,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,33	0,47
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,75
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	45,00	0,79
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipsa PPR D25)	buc			19,35 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	56,00	11,20
	2875274204000-25	(Clipsa PPR D25)	buc	1,0000	1,67	1,67
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	46,19	2,31
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,42	0,42
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
10	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc			362,12 112,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	56,00	112,00
	2822115700000-1	(Radiatoare bimetal 7 sectii)	buc	1,0000	220,83	220,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	383,33	11,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	70,62	4,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	46,19	2,31
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,08	6,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			80,68 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	383,33	3,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	70,62	1,76
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur 1/2")	buc			82,76 10,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274202700-2	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	67,08	67,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	383,33	3,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	70,62	1,76
		1.2. Ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
13	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm (K=2,7, p-u grosimea peretelui de 400mm)	buc			1 100,53 162,96
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	56,00	114,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	56,00	48,72
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	201,67	8,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	650,00	929,50
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canal circular D200mm)	m2			425,28 211,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,00	211,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	17,50	14,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,83	0,48
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	63,98	0,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	97,50	1,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,12	22,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,26	1,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,25	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,83	5,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,50	0,67
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,82	160,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,17	1,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,27
15	VA14B	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Teu circular D200mm- 6buc; Cot circular D200- 8buc)	m2			553,80 332,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	56,00	332,07
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	17,50	73,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,83	0,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	63,98	1,13
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	97,50	23,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,26	1,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,25	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,83	6,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	22,50	2,71
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	16,24	102,31
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,17	1,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,51
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm (Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10)	m2			43,70 26,51
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,00	26,51
	1111000100031-1	Синтетический каучук RUBBER C 10x1000x10	m2	1,0300	15,70	16,15
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,33	1,04
17		Скотч алюминиевый 75ммX50м	buc			275,50 0,00
	354354345	Скотч алюминиевый 75ммX50м	buc	1,0000	275,50	275,50
18	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			43,60 16,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	45,83	1,83
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,63	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	16,70	17,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	63,98	1,28
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	412,50	0,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	50,26	1,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,50	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150MM, montate in usi)	buc			154,31 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-1	(Grila de ventilare din aluminiu dreptunghiulara, 400x150MM, montate in usi)	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc			227,65 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-2	(Grila de ventilare din aluminiu D200)	buc	1,0000	198,33	198,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare din aluminiu exterioara D200)	buc			280,14 28,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,00	1,68
	2811236306200-3	(Grila de ventilare din aluminiu exterioara D200)	buc	1,0000	250,83	250,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
		2. Montare utilaj				
		2.1. Ventilare				
22	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			655,05 646,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	56,00	646,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
23		Ventilator l=500m3/h 60Pa	set			1 208,33 0,00
	5344324	Ventilator l=500m3/h 60Pa	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Retele electrice interne Et.1

Valoarea de deviz 32 426,30 lei

№ 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	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,00	12,32 12,32	24,64 24,64
2	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc	1,00	21,28 21,28	21,28 21,28
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,00	3,36 3,36	20,16 20,16
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16- 35 mmp, montat liber in santuri	m	20,00	12,71 8,96	254,20 179,20
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	4,00	34,72 34,72	138,88 138,88
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	10,04 8,40	40,16 33,60
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu	m	20,00	5,60	112,00

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp			5,60	112,00
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	26,35 16,80	527,00 336,00
		<i>Total</i>	lei			1 138,32
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			207,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			7,24
		<i>Total</i>	100,00 +			1 353,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			101,50
		<i>Total</i>	100,00 +			1 454,84
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			58,19
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 513,03 865,76
		2. Montare utilaj				
9	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	386,23 98,56	386,23 98,56
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A)	buc	1,00	20,97 15,12	20,97 15,12
11	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P B 6A)	buc	2,00	20,80 15,12	41,60 30,24

1	2	3	4	5	6	7
12	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,80 15,12	41,60 30,24
13	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V)	buc	1,00	20,97 15,12	20,97 15,12
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	15,00	18,56 3,92	278,40 58,80
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	35,00	25,16 3,92	880,52 137,20
16	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	50,00	43,32 28,00	2 166,12 1 400,00
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	3,00	46,22 16,80	138,67 50,40

1	2	3	4	5	6	7
18		Cutie de distributie	buc	1,00	12,75 0,00	12,75 0,00
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	9,00	593,32 15,68	5 339,85 141,12
20	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc	9,00	116,83 112,00	1 051,49 1 008,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	5,00	79,33 17,36	396,63 86,80
22	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc	3,00	59,82 58,80	179,46 176,40
		<i>Total</i>	lei			10 955,26
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			779,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			306,83
		<i>Total</i>	100,00 +			12 041,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			1 169,28
		<i>Total</i>	100,00 +			13 210,89
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			528,44
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				13 739,33 3 248,00
		3. Utilaj				
23		Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	981,67 0,00	981,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24		Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	224,17 0,00	224,17 0,00
25		Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
26		Intrerupator automat 1P C10	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
27		Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,00	665,83 0,00	665,83 0,00
28		Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	181,43 0,00	181,43 0,00
29		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	654,36 0,00	654,36 0,00
30		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	502,50 0,00	502,50 0,00
31		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	9,00	414,17 0,00	3 727,53 0,00
32		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 524,17 0,00	4 572,51 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 630,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			139,56
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 769,56

		Total	lei	27 021,92
		TVA	20,00 %	5 404,38
		Total deviz: Inclusiv salariu	32 426,30	
			4 113,76	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Rețele electrice interne Et.1**

Valoarea de deviz 32 426,30 lei

№ 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.	1	Muncitor	h-om	18,00	56,00	1 008,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,44	56,00	24,64
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,00	56,00	336,00
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,15	56,00	176,40
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	43,23	56,00	2 420,88
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,64	56,00	147,84
		Total manopera				4 113,76

Materiale:

1.	01	Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	981,67	981,67
2.	02	Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	224,17	224,17
3.	03	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00	60,00
4.	04	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00	60,00
5.	05	Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,00	665,83	665,83
6.	06	Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	181,43	181,43
7.	07	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	654,36	654,36
8.	08	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	502,50	502,50
9.	09	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	9,00	414,17	3 727,53
10.	10	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 524,17	4 572,51

11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,25	3,33	7,49
12.	1111000100020-1	(Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	3,00	24,00	72,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,07	35,00	2,45
15.	2051142950700	Dibluri	buc	16,12	0,50	8,06
16.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,76	34,16	94,28
17.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,60	0,78	0,47
18.	2521216704234-1	Tub PVC d25	m	53,81	13,06	702,76
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,62	5,07	180,59
20.	2722103107001-1	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	17,00	11,25	191,25
21.	2722103107001-2	(Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	39,66	17,08	677,39
22.	2746167335100	Priza	buc	5,10	53,33	271,98
23.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,00	5,25	73,50
24.	2811236311007	Doza PVC d-25	buc	7,88	1,79	14,11
25.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	10,00	0,54	5,40
26.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,04	1,33	5,37
27.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,04	69,00	278,76
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,04	0,25	1,01
29.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	9,36	8,75	81,90
30.	2875274117001	Cot PVC d-25	buc	7,88	6,25	49,25
31.	2875274400501-1	(Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	9,36	330,00	3 088,80
32.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	9,36	216,67	2 028,03
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,22	0,00	0,00
34.	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	12,75	12,75
Total materiale de constructii						19 481,72

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,48	25,00	12,00
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,34	15,00	5,10
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,00	75,00	75,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,44	25,00	36,00
Total utilaje de constructii						128,10

Total	lei	27 021,92
TVA	20,00 %	5 404,38

Total deviz:

32 426,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,32
						12,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	56,00	12,32
2	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc			21,28
						21,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	56,00	21,28
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,36
						3,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	56,00	3,36
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			12,71
						8,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	56,00	8,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	75,00	3,75
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			34,72
						34,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	56,00	32,48
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,04
						8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,07	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,60
						5,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	56,00	5,60
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,35
						16,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		2. Montare utilaj				
9	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc			386,23
						98,56

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	56,00	98,56
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	69,00	278,76
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,33	5,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,07	2,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A)	buc			20,97 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
11	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P B 6A)	buc			20,80 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,26
12	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,80 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,26
13	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V)	buc			20,97 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablă din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			18,56 3,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	56,00	3,92
	2722103107001-1	Cablă din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	11,25	12,75
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	34,16	1,89
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablă din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			25,16 3,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	56,00	3,92
	2722103107001-2	(Cablă din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,0300	17,08	19,35
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	34,16	1,88
16	RpEA02B	Montarea tubului izolat din policlorura de	m			43,32

1	2	3	4	5	6	7
		vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				28,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	56,00	28,00
	2521216704234-1	Tub PVC d25	m	1,0250	13,06	14,06
	2875274117001	Cot PVC d-25	buc	0,1500	6,25	0,98
	2811236311007	Doza PVC d-25	buc	0,1500	1,79	0,28
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			46,22
						16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1111000100020-1	(Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,78	0,16
18		Cutie de distributie	buc			12,75
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	12,75	12,75
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc			593,32
						15,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2875274400501-1	(Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	1,0000	330,00	343,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	216,67	225,34
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,75	9,10
20	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc			116,83
						112,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,00	112,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,33	0,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			79,33
						17,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	56,00	17,36
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	53,33	54,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,21
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,54	1,08
22	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc			59,82
						58,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,00	58,80
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
		3. Utilaj				
23		Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc			981,67
						0,00
	01	Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,0000	981,67	981,67
24		Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc			224,17
						0,00
	02	Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,0000	224,17	224,17

1	2	3	4	5	6	7
25		Intreupator automat 1P B 6A	buc			30,00 0,00
	03	Intreupator automat 1P B 6A	buc	1,0000	30,00	30,00
26		Intreupator automat 1P C10	buc			30,00 0,00
	04	Intreupator automat 1P B 6A	buc	1,0000	30,00	30,00
27		Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc			665,83 0,00
	05	Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,0000	665,83	665,83
28		Pictograma pe panou TD1	buc			181,43 0,00
	06	Pictograma pe panou TD1	buc	1,0000	181,43	181,43
29		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc			654,36 0,00
	07	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,0000	654,36	654,36
30		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc			502,50 0,00
	08	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,0000	502,50	502,50
31		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc			414,17 0,00
	09	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	1,0000	414,17	414,17
32		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 524,17 0,00
	10	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0000	1 524,17	1 524,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Retele electrice interne Et.2

Valoarea de deviz 33 940,01 lei

№ 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	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,00	12,32 12,32	24,64 24,64
2	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc	1,00	21,28 21,28	21,28 21,28
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,00	3,36 3,36	20,16 20,16
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16- 35 mmp, montat liber in santuri	m	20,00	12,71 8,96	254,20 179,20
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	4,00	34,72 34,72	138,88 138,88
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	10,04 8,40	40,16 33,60
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu	m	20,00	5,60	112,00

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp			5,60	112,00
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	26,35 16,80	527,00 336,00
		<i>Total</i>	lei			1 138,32
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			207,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			7,24
		<i>Total</i>	100,00 +			1 353,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			101,50
		<i>Total</i>	100,00 +			1 454,84
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			58,19
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 513,03 865,76
		2. Montare utilaj				
9	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	386,23 98,56	386,23 98,56
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A)	buc	1,00	20,97 15,12	20,97 15,12
11	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P B 6A)	buc	2,00	20,80 15,12	41,60 30,24

1	2	3	4	5	6	7
12	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,80 15,12	41,60 30,24
13	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V)	buc	1,00	20,97 15,12	20,97 15,12
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	15,00	18,56 3,92	278,40 58,80
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	35,00	25,16 3,92	880,52 137,20
16	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	50,00	43,32 28,00	2 166,12 1 400,00
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	3,00	46,22 16,80	138,67 50,40

1	2	3	4	5	6	7
18		Cutie de distributie	buc	1,00	12,75 0,00	12,75 0,00
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	10,00	593,32 15,68	5 933,17 156,80
20	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc	10,00	116,83 112,00	1 168,32 1 120,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	5,00	79,33 17,36	396,63 86,80
22	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc	3,00	59,82 58,80	179,46 176,40
		<i>Total</i>	lei			11 665,41
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			810,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			329,97
		<i>Total</i>	100,00 +			12 805,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			1 215,24
		<i>Total</i>	100,00 +			14 020,78
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			560,83
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				14 581,61 3 375,68
		3. Utilaj				
23		Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	981,67 0,00	981,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24		Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	224,17 0,00	224,17 0,00
25		Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
26		Intrerupator automat 1P C10	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
27		Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,00	665,83 0,00	665,83 0,00
28		Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	181,43 0,00	181,43 0,00
29		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	654,36 0,00	654,36 0,00
30		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	502,50 0,00	502,50 0,00
31		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	10,00	414,17 0,00	4 141,70 0,00
32		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 524,17 0,00	4 572,51 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 044,17
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			144,53
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 188,70

		Total	lei	28 283,34
		TVA	20,00 %	5 656,67
		Total deviz: Inclusiv salariu	33 940,01 4 241,44	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Rețele electrice interne Et.2**

Valoarea de deviz 33 940,01 lei

№ 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.	1	Muncitor	h-om	20,00	56,00	1 120,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,44	56,00	24,64
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,00	56,00	336,00
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,15	56,00	176,40
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	43,51	56,00	2 436,56
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,64	56,00	147,84
		Total manopera				4 241,44

Materiale:

1.	01	Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	981,67	981,67
2.	02	Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	224,17	224,17
3.	03	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00	60,00
4.	04	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00	60,00
5.	05	Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,00	665,83	665,83
6.	06	Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	181,43	181,43
7.	07	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	654,36	654,36
8.	08	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	502,50	502,50
9.	09	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	10,00	414,17	4 141,70
10.	10	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 524,17	4 572,51

11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,50	3,33	8,32
12.	1111000100020-1	(Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	3,00	24,00	72,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,07	35,00	2,45
15.	2051142950700	Dibluri	buc	16,12	0,50	8,06
16.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,76	34,16	94,28
17.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,60	0,78	0,47
18.	2521216704234-1	Tub PVC d25	m	53,81	13,06	702,76
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,62	5,07	180,59
20.	2722103107001-1	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	17,00	11,25	191,25
21.	2722103107001-2	(Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	39,66	17,08	677,39
22.	2746167335100	Priza	buc	5,10	53,33	271,98
23.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,00	5,25	73,50
24.	2811236311007	Doza PVC d-25	buc	7,88	1,79	14,11
25.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	10,00	0,54	5,40
26.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,04	1,33	5,37
27.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,04	69,00	278,76
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,04	0,25	1,01
29.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,40	8,75	91,00
30.	2875274117001	Cot PVC d-25	buc	7,88	6,25	49,25
31.	2875274400501-1	(Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	10,40	330,00	3 432,00
32.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,40	216,67	2 253,37
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,22	0,00	0,00
34.	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	12,75	12,75
Total materiale de constructii						20 474,36

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,48	25,00	12,00
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,34	15,00	5,10
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,00	75,00	75,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,60	25,00	40,00
Total utilaje de constructii						132,10

Total	lei	28 283,34
TVA	20,00 %	5 656,67

Total deviz:

33 940,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,32
						12,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	56,00	12,32
2	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc			21,28
						21,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	56,00	21,28
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,36
						3,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	56,00	3,36
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			12,71
						8,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	56,00	8,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	75,00	3,75
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			34,72
						34,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	56,00	32,48
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,04
						8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,07	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,60
						5,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	56,00	5,60
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,35
						16,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		2. Montare utilaj				
9	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc			386,23
						98,56

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	56,00	98,56
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	69,00	278,76
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,33	5,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,07	2,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A)	buc			20,97 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
11	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P B 6A)	buc			20,80 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,26
12	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,80 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,26
13	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V)	buc			20,97 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			18,56 3,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	56,00	3,92
	2722103107001-1	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	11,25	12,75
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	34,16	1,89
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			25,16 3,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	56,00	3,92
	2722103107001-2	(Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,0300	17,08	19,35
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	34,16	1,88
16	RpEA02B	Montarea tubului izolat din policlorura de	m			43,32

1	2	3	4	5	6	7
		vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				28,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	56,00	28,00
	2521216704234-1	Tub PVC d25	m	1,0250	13,06	14,06
	2875274117001	Cot PVC d-25	buc	0,1500	6,25	0,98
	2811236311007	Doza PVC d-25	buc	0,1500	1,79	0,28
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			46,22
						16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1111000100020-1	(Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,78	0,16
18		Cutie de distributie	buc			12,75
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	12,75	12,75
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc			593,32
						15,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2875274400501-1	(Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	1,0000	330,00	343,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	216,67	225,34
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,75	9,10
20	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc			116,83
						112,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,00	112,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,33	0,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			79,33
						17,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	56,00	17,36
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	53,33	54,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,21
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,54	1,08
22	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc			59,82
						58,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,00	58,80
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
		3. Utilaj				
23		Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc			981,67
						0,00
	01	Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,0000	981,67	981,67
24		Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc			224,17
						0,00
	02	Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,0000	224,17	224,17

1	2	3	4	5	6	7
25		Intrerupator automat 1P B 6A	buc			30,00 0,00
	03	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	1,0000	30,00	30,00
26		Intrerupator automat 1P C10	buc			30,00 0,00
	04	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	1,0000	30,00	30,00
27		Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc			665,83 0,00
	05	Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,0000	665,83	665,83
28		Pictograma pe panou TD1	buc			181,43 0,00
	06	Pictograma pe panou TD1	buc	1,0000	181,43	181,43
29		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc			654,36 0,00
	07	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,0000	654,36	654,36
30		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc			502,50 0,00
	08	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,0000	502,50	502,50
31		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc			414,17 0,00
	09	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	1,0000	414,17	414,17
32		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 524,17 0,00
	10	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0000	1 524,17	1 524,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Retele electrice interne Et.3

Valoarea de deviz 33 940,01 lei

№ 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	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,00	12,32 12,32	24,64 24,64
2	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc	1,00	21,28 21,28	21,28 21,28
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,00	3,36 3,36	20,16 20,16
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16- 35 mmp, montat liber in santuri	m	20,00	12,71 8,96	254,20 179,20
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	4,00	34,72 34,72	138,88 138,88
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	10,04 8,40	40,16 33,60
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu	m	20,00	5,60	112,00

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp			5,60	112,00
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	26,35 16,80	527,00 336,00
		<i>Total</i>	lei			1 138,32
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			207,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			7,24
		<i>Total</i>	100,00 +			1 353,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			101,50
		<i>Total</i>	100,00 +			1 454,84
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			58,19
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 513,03 865,76
		2. Montare utilaj				
9	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	386,23 98,56	386,23 98,56
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A)	buc	1,00	20,97 15,12	20,97 15,12
11	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P B 6A)	buc	2,00	20,80 15,12	41,60 30,24

1	2	3	4	5	6	7
12	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,80 15,12	41,60 30,24
13	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V)	buc	1,00	20,97 15,12	20,97 15,12
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	15,00	18,56 3,92	278,40 58,80
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	35,00	25,16 3,92	880,52 137,20
16	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	50,00	43,32 28,00	2 166,12 1 400,00
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	3,00	46,22 16,80	138,67 50,40

1	2	3	4	5	6	7
18		Cutie de distributie	buc	1,00	12,75 0,00	12,75 0,00
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	10,00	593,32 15,68	5 933,17 156,80
20	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc	10,00	116,83 112,00	1 168,32 1 120,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	5,00	79,33 17,36	396,63 86,80
22	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc	3,00	59,82 58,80	179,46 176,40
		<i>Total</i>	lei			11 665,41
		<i>Asigurari</i>	24,00 %			810,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			329,97
		<i>Total</i>	100,00 +			12 805,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			1 215,24
		<i>Total</i>	100,00 +			14 020,78
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			560,83
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				14 581,61 3 375,68
		3. Utilaj				
23		Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	981,67 0,00	981,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24		Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	224,17 0,00	224,17 0,00
25		Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
26		Intrerupator automat 1P C10	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
27		Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,00	665,83 0,00	665,83 0,00
28		Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	181,43 0,00	181,43 0,00
29		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	654,36 0,00	654,36 0,00
30		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	502,50 0,00	502,50 0,00
31		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	10,00	414,17 0,00	4 141,70 0,00
32		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 524,17 0,00	4 572,51 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 044,17
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			144,53
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 188,70

		Total	lei	28 283,34
		TVA	20,00 %	5 656,67
		Total deviz: Inclusiv salariu	33 940,01 4 241,44	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Rețele electrice interne Et.3**

Valoarea de deviz 33 940,01 lei

№ 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.	1	Muncitor	h-om	20,00	56,00	1 120,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,44	56,00	24,64
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,00	56,00	336,00
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,15	56,00	176,40
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	43,51	56,00	2 436,56
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,64	56,00	147,84
		Total manopera				4 241,44

Materiale:

1.	01	Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,00	981,67	981,67
2.	02	Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,00	224,17	224,17
3.	03	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00	60,00
4.	04	Intrerupator automat 1P B 6A	buc	2,00	30,00	60,00
5.	05	Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,00	665,83	665,83
6.	06	Pictograma pe panou TD1	buc	1,00	181,43	181,43
7.	07	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	654,36	654,36
8.	08	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,00	502,50	502,50
9.	09	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	10,00	414,17	4 141,70
10.	10	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	3,00	1 524,17	4 572,51

11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,50	3,33	8,32
12.	1111000100020-1	(Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	3,00	24,00	72,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	412,50	4,12
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,07	35,00	2,45
15.	2051142950700	Dibluri	buc	16,12	0,50	8,06
16.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,76	34,16	94,28
17.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,60	0,78	0,47
18.	2521216704234-1	Tub PVC d25	m	53,81	13,06	702,76
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,62	5,07	180,59
20.	2722103107001-1	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	17,00	11,25	191,25
21.	2722103107001-2	(Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	39,66	17,08	677,39
22.	2746167335100	Priza	buc	5,10	53,33	271,98
23.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,00	5,25	73,50
24.	2811236311007	Doza PVC d-25	buc	7,88	1,79	14,11
25.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	10,00	0,54	5,40
26.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,04	1,33	5,37
27.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,04	69,00	278,76
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,04	0,25	1,01
29.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,40	8,75	91,00
30.	2875274117001	Cot PVC d-25	buc	7,88	6,25	49,25
31.	2875274400501-1	(Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	10,40	330,00	3 432,00
32.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,40	216,67	2 253,37
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,22	0,00	0,00
34.	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	12,75	12,75
Total materiale de constructii						20 474,36

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,48	25,00	12,00
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,34	15,00	5,10
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,00	75,00	75,00
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,60	25,00	40,00
Total utilaje de constructii						132,10

Total	lei	28 283,34
TVA	20,00 %	5 656,67

Total deviz:

33 940,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,32
						12,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	56,00	12,32
2	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice : bloc electric de apartament	buc			21,28
						21,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	56,00	21,28
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,36
						3,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	56,00	3,36
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			12,71
						8,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	56,00	8,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	75,00	3,75
5	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			34,72
						34,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	56,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	56,00	32,48
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,04
						8,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	56,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	56,00	4,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,07	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,60
						5,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	56,00	5,60
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,35
						16,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	56,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	412,50	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		2. Montare utilaj				
9	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc			386,23
						98,56

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	56,00	98,56
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	69,00	278,76
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,33	5,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,07	2,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A)	buc			20,97 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
11	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P B 6A)	buc			20,80 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,26
12	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,80 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,26
13	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V)	buc			20,97 15,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	56,00	15,12
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
14	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			18,56 3,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	56,00	3,92
	2722103107001-1	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	11,25	12,75
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	34,16	1,89
15	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			25,16 3,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	56,00	3,92
	2722103107001-2	(Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	1,0300	17,08	19,35
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	34,16	1,88
16	RpEA02B	Montarea tubului izolat din policlorura de	m			43,32

1	2	3	4	5	6	7
		vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)				28,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	56,00	28,00
	2521216704234-1	Tub PVC d25	m	1,0250	13,06	14,06
	2875274117001	Cot PVC d-25	buc	0,1500	6,25	0,98
	2811236311007	Doza PVC d-25	buc	0,1500	1,79	0,28
17	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc			46,22
						16,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1111000100020-1	(Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,78	0,16
18		Cutie de distributie	buc			12,75
						0,00
	53455	Cutie de distributie	buc	1,0000	12,75	12,75
19	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc			593,32
						15,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	56,00	15,68
	2875274400501-1	(Corp de iluminat general de interior IP65, IK02, cu montare aparenta, CD LED 18W ,reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K,230V)	buc	1,0000	330,00	343,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	216,67	225,34
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,75	9,10
20	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: (Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65))	buc			116,83
						112,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	56,00	112,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,33	0,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			79,33
						17,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	56,00	17,36
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	53,33	54,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,25	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,21
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,54	1,08
22	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (K=3 p-u manopera)	buc			59,82
						58,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	56,00	58,80
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
		3. Utilaj				
23		Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc			981,67
						0,00
	01	Panou electric metalic IP54, incorporat, p-u 12 automate	buc	1,0000	981,67	981,67
24		Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc			224,17
						0,00
	02	Separator de sarcina modular 400V, 3P/20A	buc	1,0000	224,17	224,17

1	2	3	4	5	6	7
25		Intreupator automat 1P B 6A	buc			30,00 0,00
	03	Intreupator automat 1P B 6A	buc	1,0000	30,00	30,00
26		Intreupator automat 1P C10	buc			30,00 0,00
	04	Intreupator automat 1P B 6A	buc	1,0000	30,00	30,00
27		Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc			665,83 0,00
	05	Automat diferential "AC", bipolar, In=16A, In=10mA, Un=230V	buc	1,0000	665,83	665,83
28		Pictograma pe panou TD1	buc			181,43 0,00
	06	Pictograma pe panou TD1	buc	1,0000	181,43	181,43
29		Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc			654,36 0,00
	07	Bara de conexiune a firului de N pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,0000	654,36	654,36
30		Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc			502,50 0,00
	08	Bara de conexiune a firului de PE pentru 12 conexiuni,113mm, 100A	buc	1,0000	502,50	502,50
31		Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc			414,17 0,00
	09	Senzor de miscare, Un=230V,In=16A,IP55 cu montare aparenta,unghiul de depistare 0...360 raza de functionare: frontal16mm,lateral 10m,230V (ORNO ORCR255 360° 2000 W 20 m 220 - 240 V IP65)	buc	1,0000	414,17	414,17
32		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 524,17 0,00
	10	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0000	1 524,17	1 524,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.