

**Reparatia capitala a UPS Ion  
Creanga, Blocul III, din str. I.  
Creanga, nr.1, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Retele de apa si canalizare (01/01-23-RAC). Etapa I**

Valoarea de deviz 515 100,14 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sistema B1</b>				
		<b>1.1.1. Utilaj</b>				
1	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru φ25	buc	1,00	283,25 134,23	283,25 134,23
2	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Supapa de retinere din alama d25	buc	1,00	106,94 10,50	106,94 10,50
3	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu trei cai d20	buc	2,00	418,79 13,42	837,58 26,85
		<i>Total</i>	Lei			1 227,77
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 227,77 171,58</b>
		<b>1.1.2. Robineti</b>				
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila d15	buc	69,00	54,99 13,42	3 794,61 926,17

1	2	3	4	5	6	7
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila d20	buc	7,00	76,73 13,42	537,11 93,96
6	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila d32	buc	1,00	151,32 26,85	151,32 26,85
		<i>Total</i>	Lei			4 483,04
		<b>Total Robineti Inclusiv salariu</b>				<b>4 483,04 1 046,98</b>
		<b>1.1.3. Tevi</b>				
7	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 din polipropilena PP-R PN 10 Φ20	m	30,00	47,66 10,50	1 429,80 315,14
8	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 din polipropilena PP-R PN 10 Φ25	m	60,00	46,55 11,67	2 792,95 700,32
9	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm \ Teava din polipropilena PP-R PN 10 Φ40	m	10,00	147,14 14,59	1 471,36 145,90
10	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm / Teava din polipropilena PP-R PN10 d50	m	5,00	182,99 16,34	914,94 81,70
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante φ20 de tip AF-D-022 sau analog	m	30,00	36,99 24,51	1 109,70 735,34

1	2	3	4	5	6	7
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante $\phi$ 25 de tip AF-D-022 sau analog	m	60,00	44,17 24,51	2 650,37 1 470,67
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante $\phi$ 40 de tip AF-D-022 sau analog	m	10,00	52,09 24,51	520,91 245,11
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante $\phi$ 50 de tip AF-D-022 sau analog	m	5,00	73,65 24,51	368,23 122,56
15		Крепления для труб	buc	10,00	10,88 0,00	108,80 0,00
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	105,00	9,34 9,34	980,45 980,45
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	105,00	2,92 2,92	306,39 306,39
		<i>Total</i>	Lei			12 653,90
		<b>Total Tevi Inclusiv salariu</b>				<b>12 653,90 5 103,58</b>
		<i>Total</i>	Lei			18 364,71
		<b>Total Sistema B1 Inclusiv salariu</b>				<b>18 364,71 6 322,14</b>
		<b>1.2. Sistema T3; T4</b>				
		<b>1.2.1. Robineti</b>				
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila d15	buc	36,00	54,99 13,42	1 979,80 483,22
19	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept	buc	7,00	76,73	537,11

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila d20			13,42	93,96
		<i>Total</i>	Lei			2 516,91
		<b>Total Robineti Inclusiv salariu</b>				<b>2 516,91 577,18</b>
		<b>1.2.2. Tevi</b>				
20	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 din polipropilena PP-R PN 10 Φ20	m	10,00	47,66 10,50	476,61 105,05
21	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 din polipropilena PP-R PN 10 Φ25	m	60,00	46,55 11,67	2 792,95 700,32
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante φ20 de tip AF-D-022 sau analog	m	10,00	37,00 24,51	369,97 245,11
23	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante φ25 de tip AF-D-022 sau analog	m	60,00	44,17 24,51	2 650,37 1 470,67
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	70,00	9,34 9,34	653,63 653,63
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	70,00	2,92 2,92	204,26 204,26
		<i>Total</i>	Lei			7 147,79

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Tevi Inclusiv salariu</b>				<b>7 147,79 3 379,04</b>
		<b>1.2.3. Materiale</b>				
26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	36,00	806,28 96,29	29 026,22 3 466,58
		<i>Total</i>	Lei			29 026,22
		<b>Total Materiale Inclusiv salariu</b>				<b>29 026,22 3 466,58</b>
		<i>Total</i>	Lei			38 690,92
		<b>Total Sistema T3; T4 Inclusiv salariu</b>				<b>38 690,92 7 422,80</b>
		<b>1.3. Sistema K1</b>				
		<b>1.3.1. Tevi</b>				
27	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm / Teava de canalizare PVC $\phi$ 160	m	10,00	208,48 24,51	2 084,78 245,11
28	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm \ Teava de canalizare PP $\phi$ 110	m	110,00	123,84 18,68	13 621,89 2 054,27
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm \ Teava de canalizare PP $\Phi$ 50	m	40,00	63,16 14,59	2 526,45 583,60
30	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie simpla PP 160x110	buc	6,00	228,85 18,68	1 373,12 112,05

1	2	3	4	5	6	7
31	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie simpla PP 50x50	buc	40,00	42,52 18,68	1 700,98 747,01
32	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie simpla PP 110x50	buc	13,00	63,50 18,68	825,56 242,78
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	44,00	52,83 16,34	2 324,54 719,00
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	36,00	43,65 12,84	1 571,39 462,21
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Dop PP $\phi$ 110	buc	10,00	32,90 16,34	329,01 163,41
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Dop PP $\phi$ 50	buc	13,00	23,76 12,84	308,85 166,91
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PP DN110	buc	6,00	85,36 16,34	512,16 98,04
38	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	16,00	4,67 4,67	74,70 74,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			27 253,43
		<b>Total Tevi Inclusiv salariu</b>				<b>27 253,43 5 669,09</b>
		<b>1.3.2. Inventar sanitar</b>				
39	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 de closet suspendat, inclusiv rezervorul incastat cu cadru metalic si clapeta rezervor incastat	buc	33,00	6 592,22 274,29	217 543,21 9 051,64
40	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	36,00	1 832,81 107,97	65 981,17 3 886,78
41	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a	buc	5,00	1 473,17 148,82	7 365,87 744,09
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	11,00	380,07 14,59	4 180,81 160,49
		<i>Total</i>	Lei			295 071,06
		<b>Total Inventar sanitar Inclusiv salariu</b>				<b>295 071,06 13 843,00</b>
		<i>Total</i>	Lei			322 324,49
		<b>Total Sistema K1 Inclusiv salariu</b>				<b>322 324,49 19 512,09</b>
		<i>Total</i>	Lei			379 380,12
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			7 981,69
		<i>Transport</i>	2 %			6 920,36
		<i>Total</i>				394 282,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			7 885,64
		<i>Total</i>				402 167,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul</i>	2 %			8 043,35
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>410 211,16 33 257,03</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Sistema B1</b>				
		<b>2.1.1. Utilaj</b>				
43	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Contor Φ25 ultrasunet	buc	1,00	23,93 23,34	23,93 23,34
44	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Manometru OEM - 100	buc	1,00	23,93 23,34	23,93 23,34
		<i>Total</i>	Lei			47,86
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>47,86 46,68</b>
		<i>Total</i>	Lei			47,86
		<b>Total Sistema B1 Inclusiv salariu</b>				<b>47,86 46,68</b>
		<b>2.2. Sistema T3; T4</b>				
45	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	5,00	331,78 134,23	1 658,88 671,14
		<i>Total</i>	Lei			1 658,88
		<b>Total Sistema T3; T4 Inclusiv salariu</b>				<b>1 658,88 671,14</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 706,74
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			172,28
		<i>Transport</i>	2 %			18,43
		<i>Total</i>				1 897,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			143,56
		<i>Total</i>				2 041,01



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul</i>	2 %			40,82
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 081,83 717,82</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Sistema B1</b>				
		<b>3.1.1. Utilaj</b>				
46		Contor φ25 ultrasunet	buc	1,00	<u>2 617,99</u> 0,00	<u>2 617,99</u> 0,00
47		Manometru OBM - 100	buc	1,00	<u>178,22</u> 0,00	<u>178,22</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 796,21
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 796,21</b>
		<i>Total</i>	Lei			2 796,21
		<b>Total Sistema B1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 796,21</b>
		<b>3.2. Sistema T3;T4</b>				
48		Boiler electric 100l	buc	5,00	<u>2 791,97</u> 0,00	<u>13 959,85</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 959,85
		<b>Total Sistema T3;T4 Inclusiv salariu</b>				<b>13 959,85</b>
		<i>Total</i>	Lei			16 756,06
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			201,07
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>16 957,13</b>

		Total	Lei			429 250,12
		TVA	20 %			85 850,02
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>515 100,14</b> <b>33 974,85</b>

Intocmit

SRL "Insatvest Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Reparatia capitala a UPS Ion  
Creanga, Blocul III, din str. I.  
Creanga, nr.1, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Rețele de apa si canalizare (01/01-23-RAC). Etapa I**

**Valoarea de deviz 515 100,14 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	496,36	58,36	28 967,57
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,30	58,36	717,82
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	73,50	58,36	4 289,46
					<b>Total manopera</b>	<b>33 974,85</b>

**Materiale:**

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,17	20,45	3,47
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,23	22,84	210,81
3.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,32	38,77	12,41
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	8,83	38,77	342,34
5.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,70	18,85	32,04
6.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	34,65	62,68	2 171,86
7.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	72,00	54,71	3 939,12
8.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	34,65	38,77	1 343,38
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	22,03	14,07	309,96
10.	2521216717050-1	Teava PP-R PN20 Φ25	m	122,40	20,85	2 552,04
11.	2521216717050-2	Трубы из полипропилена PP-R PN 10 Φ20	m	40,80	24,82	1 012,65
12.	2521216717050-3	Teava din polipropilena PP-R PN 10 Φ40	m	10,20	98,54	1 005,11
13.	2521216717050-4	Teava din polipropilena PP-R PN10 d50	m	5,10	104,51	533,00
14.	2521216720160-1	Teava de canalizare PVC φ160	m	10,30	177,12	1 824,34
15.	2521216720160-2	Teava de canalizare PP Φ50	m	41,20	46,74	1 925,69
16.	2521216720160-5	Teava de canalizare PP φ110	m	113,30	101,20	11 465,96

17.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	37,71	14,07	530,58
18.	252312672115-1	Sifon $\phi$ 100	buc	11,11	361,50	4 016,26
19.	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	93,60	5,30	496,08
20.	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune $\phi$ 20	buc	31,20	4,91	153,19
21.	2523156719401-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	7,80	15,50	120,90
22.	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d50	buc	3,90	25,49	99,41
23.	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	9,60	7,29	69,98
24.	2523156719431-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune $\phi$ 20	buc	3,20	6,24	19,97
25.	2523156719431-3	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,80	18,44	14,75
26.	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d50	buc	0,40	38,77	15,51
27.	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	85,20	9,88	841,78
28.	2523156719451-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune $\phi$ 20	buc	28,40	8,88	252,19
29.	2523156719451-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	7,10	21,50	152,65
30.	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d50	buc	3,55	46,08	163,58
31.	2523156719461-1	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d20\25	buc	13,20	5,57	73,52
32.	2523156719461-3	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	1,10	15,50	17,05
33.	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d50	buc	0,55	25,49	14,02
34.	2523156721015-18	Ramificatie simpla PP 160x110	buc	6,00	206,78	1 240,68
35.	2523156721015-19	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	13,00	41,43	538,59
36.	2523156721015-20	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	40,00	20,45	818,00
37.	2523156721037-1	Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	44,00	34,79	1 530,76
38.	2523156721037-2	Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	36,00	30,15	1 085,40
39.	2523156721037-3	Dop PP $\phi$ 110	buc	10,00	14,86	148,60
40.	2523156721037-5	Dop PP $\phi$ 50	buc	13,00	10,25	133,25
41.	2523156721037-8	Revizie PP DN110	buc	6,00	67,32	403,92
42.	2622102438000	lavoar	buc	37,09	1 437,29	53 309,09
43.	2622102442760	Vas de closet suspendat	buc	35,00	1 995,10	69 828,50
44.	2622102451300	Pisuar	buc	5,15	1 038,85	5 350,08
45.	2622102452900-1	Rezervor de apa incastat cu cadru metalic	buc	34,65	3 588,85	124 353,65
46.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	15,00	14,86	222,90
47.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	15,00	6,90	103,50
48.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	5,10	122,45	624,50
49.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	34,65	30,80	1 067,22
50.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	34,65	22,84	791,41
51.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	36,72	122,45	4 496,36

52.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	36,72	62,68	2 301,61
53.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	73,44	22,84	1 677,37
54.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	34,65	62,68	2 171,86
55.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	10,00	54,71	547,10
56.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	36,00	600,57	21 620,52
57.	2913124204210-1	Supapa de retinere din alama d25	buc	1,02	94,55	96,44
58.	2913124503150-1	Robinet cu trei cai d20	buc	2,02	401,35	810,73
59.	2913124503150-2	Robinet cu bila d15	buc	106,05	41,16	4 365,02
60.	2913124503150-3	Robinet cu bila d20	buc	14,14	62,68	886,30
61.	2913124503150-4	Robinet cu bila d32	buc	1,01	123,24	124,47
62.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	34,65	78,61	2 723,84
63.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	5,10	118,46	604,15
64.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	34,65	102,52	3 552,32
65.	2924127322065-1	Filtru φ25	buc	1,01	147,54	149,02
66.	3220137315778	Decapant	kg	1,08	34,79	37,56
67.	332051735223-1	Tuburi termoizolante φ20 de tip AF-D-022 sau analog	m	43,26	11,54	499,22
68.	332051735223-2	Tuburi termoizolante φ25 de tip AF-D-022 sau analog	m	129,78	18,18	2 359,40
69.	332051735223-3	Tuburi termoizolante φ40 de tip AF-D-022 sau analog	m	10,82	25,49	275,80
70.	332051735223-4	Tuburi termoizolante φ50 de tip AF-D-022 sau analog	m	5,41	45,41	245,67
71.	52353535	Крепления для труб	buc	10,00	10,88	108,80
72.	54345345	Boiler electric 100l	buc	5,00	2 791,97	13 959,85
73.	543535	Contor φ25 ultrasunet	buc	1,00	2 617,99	2 617,99
74.	5435359	Manometru ОБМ - 100	buc	1,00	178,22	178,22
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>363 695,27</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,34	45,00	105,30
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,50	45,00	22,50
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,50	30,00	45,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>172,80</b>

Total	Lei	429 250,12
TVA	20 %	85 850,02

**Total deviz:**

**515 100,14**

Intocmit

SRL "Insatvest Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia capitala a UPS Ion Creanga, **Investitor**  
**Blocul III, din str. I. Creanga, nr.1, mun.**  
**Chisinau**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sistema B1</b>				
		<b>1.1.1. Utilaj</b>				
1	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru φ25	buc			283,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	58,36	134,23
	2924127322065-1	Filtru φ25	buc	1,00	147,54	149,02
		<i>Total</i>	Lei			283,25
2	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Supapa de retinere din alama d25	buc			106,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	58,36	10,50
	2913124204210-1	Supapa de retinere din alama d25	buc	1,00	94,55	96,44
		<i>Total</i>	Lei			106,94
3	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu trei cai d20	buc			418,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	58,36	13,42
	2913124503150-1	Robinet cu trei cai d20	buc	1,00	401,35	405,36
		<i>Total</i>	Lei			837,58
		<b>1.1.2. Robineti</b>				
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila d15	buc			54,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	58,36	13,42
	2913124503150-2	Robinet cu bila d15	buc	1,00	41,16	41,57
		<i>Total</i>	Lei			3 794,61
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila d20	buc			76,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	58,36	13,42
	2913124503150-3	Robinet cu bila d20	buc	1,00	62,68	63,31
		<i>Total</i>	Lei			537,11
6	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila d32	buc			151,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,46	58,36	26,85
	2913124503150-4	Robinet cu bila d32	buc	1,00	123,24	124,47
		<i>Total</i>	Lei			151,32
		<b>1.1.3. Tevi</b>				
7	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind	m			47,66
						10,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20 mm \ Teava din polipropilena PP-R PN 10 Ф20				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	58,36	10,50
	2521216717050-2	Трубы из полипропилена PP-R PN 10 Ф20	m	1,02	24,82	25,32
	2523156719431-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune ф20	buc	0,08	6,24	0,50
	2523156719451-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune ф20	buc	0,71	8,88	6,30
	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune ф20	buc	0,78	4,91	3,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,84	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	34,79	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			1 429,80
8	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 din polipropilena PP-R PN 10 Ф25	m			46,55 <hr/> 11,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	58,36	11,67
	2521216717050-1	Teava PP-R PN20 Ф25	m	1,02	20,85	21,27
	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,08	7,29	0,58
	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,71	9,88	7,01
	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,78	5,30	4,13
	2523156719461-1	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d20\25	buc	0,11	5,57	0,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,84	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	34,79	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	45,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			2 792,95
9	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm \ Teava din polipropilena PP-R PN 10 Ф40	m			147,14 <hr/> 14,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	58,36	14,59
	2521216717050-3	Teava din polipropilena PP-R PN 10 Ф40	m	1,02	98,54	100,51
	2523156719431-3	Cot din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,08	18,44	1,48
	2523156719451-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,71	21,50	15,26
	2523156719401-3	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,78	15,50	12,09
	2523156719461-3	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d40	buc	0,11	15,50	1,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,84	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	34,79	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	45,00	0,76
		<i>Total</i>	Lei			1 471,36
10	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm / Teava din polipropilena PP-R PN10 d50	m			182,99 <hr/> 16,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	58,36	16,34
	2521216717050-4	Teava din polipropilena PP-R PN10 d50	m	1,02	104,51	106,60
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d50	buc	0,08	38,77	3,10
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d50	buc	0,71	46,08	32,72
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d50	buc	0,78	25,49	19,88
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d50	buc	0,11	25,49	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,84	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	34,79	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	45,00	0,81
		<i>Total</i>	Lei			914,94
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m			36,99 <hr/> 24,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	58,36	24,51
	332051735223-1	Tuburi termoizolante ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	11,54	12,48
		<i>Total</i>	Lei			1 109,70
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante ф25 de	m			44,17 <hr/> 24,51

1	2	3	4	5	6	7
		tip AF-D-022 sau analog				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	58,36	24,51
	332051735223-2	Tuburi termoizolante φ25 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	18,18	19,66
		<i>Total</i>	Lei			2 650,37
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante φ40 de tip AF-D-022 sau analog	m			52,09 24,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	58,36	24,51
	332051735223-3	Tuburi termoizolante φ40 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	25,49	27,58
		<i>Total</i>	Lei			520,91
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante φ50 de tip AF-D-022 sau analog	m			73,65 24,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	58,36	24,51
	332051735223-4	Tuburi termoizolante φ50 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	45,41	49,13
		<i>Total</i>	Lei			368,23
15		Крепления для труб	buc			10,88 0,00
	52353535	Крепления для труб	buc	1,00	10,88	10,88
		<i>Total</i>	Lei			108,80
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,34 9,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	58,36	9,34
		<i>Total</i>	Lei			980,45
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,92 2,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	58,36	2,92
		<i>Total</i>	Lei			306,39
		<b>1.2. Sistema T3; T4</b>				
		<b>1.2.1. Robineti</b>				
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila d15	buc			54,99 13,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	58,36	13,42
	2913124503150-2	Robinet cu bila d15	buc	1,00	41,16	41,57
		<i>Total</i>	Lei			1 979,80
19	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila d20	buc			76,73 13,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	58,36	13,42
	2913124503150-3	Robinet cu bila d20	buc	1,00	62,68	63,31
		<i>Total</i>	Lei			537,11
		<b>1.2.2. Tevi</b>				
20	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 din polipropilena PP-R PN 10 Φ20	m			47,66 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	58,36	10,50
	2521216717050-2	Трубы из полипропилена PP-R PN 10 Φ20	m	1,02	24,82	25,32
	2523156719431-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune φ20	buc	0,08	6,24	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719451-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune $\phi$ 20	buc	0,71	8,88	6,30
	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune $\phi$ 20	buc	0,78	4,91	3,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,84	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	34,79	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	45,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			476,61
21	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 din polipropilena PP-R PN 10 $\Phi$ 25	m			46,55 11,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	58,36	11,67
	2521216717050-1	Teava PP-R PN20 $\Phi$ 25	m	1,02	20,85	21,27
	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,08	7,29	0,58
	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,71	9,88	7,01
	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,78	5,30	4,13
	2523156719461-1	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d20\25	buc	0,11	5,57	0,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,84	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	34,79	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	45,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			2 792,95
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante $\phi$ 20 de tip AF-D-022 sau analog	m			37,00 24,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	58,36	24,51
	332051735223-1	Tuburi termoizolante $\phi$ 20 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	11,54	12,49
		<i>Total</i>	Lei			369,97
23	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm \ Tuburi termoizolante $\phi$ 25 de tip AF-D-022 sau analog	m			44,17 24,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	58,36	24,51
	332051735223-2	Tuburi termoizolante $\phi$ 25 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	18,18	19,66
		<i>Total</i>	Lei			2 650,37
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,34 9,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	58,36	9,34
		<i>Total</i>	Lei			653,63
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,92 2,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	58,36	2,92
		<i>Total</i>	Lei			204,26
		<b>1.2.3. Materiale</b>				
26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			806,28 96,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	58,36	96,29
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	600,57	600,57
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	54,71	109,42
		<i>Total</i>	Lei			29 026,22
		<b>1.3. Sistema K1</b>				
		<b>1.3.1. Tevi</b>				
27	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare,	m			208,48



1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm / Teava de canalizare PVC $\phi$ 160				24,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	58,36	24,51
	2521216720160-1	Teava de canalizare PVC $\phi$ 160	m	1,03	177,12	182,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	38,77	1,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	22,84	0,52
		Total	Lei			2 084,78
28	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm \ Teava de canalizare PP $\phi$ 110	m			123,84
						18,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	58,36	18,68
	2521216720160-5	Teava de canalizare PP $\phi$ 110	m	1,03	101,20	104,24
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	38,77	0,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	22,84	0,34
		Total	Lei			13 621,89
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm \ Teava de canalizare PP $\Phi$ 50	m			63,16
						14,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	58,36	14,59
	2521216720160-2	Teava de canalizare PP $\Phi$ 50	m	1,03	46,74	48,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	38,77	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	22,84	0,27
		Total	Lei			2 526,45
30	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie simpla PP 160x110	buc			228,85
						18,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	58,36	18,67
	2523156721015-18	Ramificatie simpla PP 160x110	buc	1,00	206,78	206,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	38,77	2,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	22,84	0,68
		Total	Lei			1 373,12
31	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie simpla PP 50x50	buc			42,52
						18,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	58,36	18,68
	2523156721015-20	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	1,00	20,45	20,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	38,77	2,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	22,84	0,69
		Total	Lei			1 700,98
32	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm \ Ramificatie simpla PP 110x50	buc			63,50
						18,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	58,36	18,68
	2523156721015-19	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	1,00	41,43	41,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	38,77	2,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	22,84	0,69
		Total	Lei			825,56
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* $\phi$ 110	buc			52,83
						16,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	58,36	16,34
	2523156721037-1	Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	1,00	34,79	34,79
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	38,77	1,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	22,84	0,34
		Total	Lei			2 324,54

1	2	3	4	5	6	7
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* φ50	buc			43,65 12,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	58,36	12,84
	2523156721037-2	Cot PP 45* φ50	buc	1,00	30,15	30,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	38,77	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	22,84	0,27
		<i>Total</i>	Lei			1 571,39
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Dop PP φ110	buc			32,90 16,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	58,36	16,34
	2523156721037-3	Dop PP φ110	buc	1,00	14,86	14,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	38,77	1,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	22,84	0,34
		<i>Total</i>	Lei			329,01
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Dop PP φ50	buc			23,76 12,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	58,36	12,84
	2523156721037-5	Dop PP φ50	buc	1,00	10,25	10,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	38,77	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	22,84	0,28
		<i>Total</i>	Lei			308,85
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PP DN110	buc			85,36 16,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	58,36	16,34
	2523156721037-8	Revizie PP DN110	buc	1,00	67,32	67,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	38,77	1,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	22,84	0,34
		<i>Total</i>	Lei			512,16
38	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,67 4,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	58,36	4,67
		<i>Total</i>	Lei			74,70
		<b>1.3.2. Inventar sanitar</b>				
39	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 de closet suspendat, inclusiv rezervorul incastrat cu cadru metalic si clapeta rezervor incastrat	buc			6 592,22 274,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	58,36	274,29
	2622102442760	Vas de closet suspendat	buc	1,01	1 995,10	2 116,02
	2622102452900-1	Rezervor de apa incastrat cu cadru metalic	buc	1,00	3 588,85	3 768,29
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	78,61	82,54
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	102,52	107,65
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	30,80	32,34
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	14,07	14,77
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	62,68	65,81
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	22,84	23,98
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	62,68	65,81
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	38,77	40,71
		<i>Total</i>	Lei			217 543,21
40	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 832,81 107,97

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	58,36	107,97
	2622102438000	lavoar	buc	1,01	1 437,29	1 480,81
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	122,45	124,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	62,68	63,93
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	14,07	8,61
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	22,84	46,59
		<i>Total</i>	Lei			65 981,17
41	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a	buc			1 473,17
						148,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	58,36	148,82
	2622102451300	Pisuar	buc	1,01	1 038,85	1 070,02
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,00	118,46	120,83
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	122,45	124,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	14,07	8,61
		<i>Total</i>	Lei			7 365,87
42	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			380,07
						14,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	58,36	14,59
	252312672115-1	Sifon φ100	buc	1,00	361,50	365,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	38,77	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	22,84	0,23
		<i>Total</i>	Lei			4 180,81
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Sistema B1</b>				
		<b>2.1.1. Utilaj</b>				
43	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Contor φ25 ultrasunet	buc			23,93
						23,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	58,36	23,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	20,45	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	38,77	0,39
		<i>Total</i>	Lei			23,93
44	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Manometru OBM - 100	buc			23,93
						23,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	58,36	23,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	20,45	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	38,77	0,39
		<i>Total</i>	Lei			23,93
		<b>2.2. Sistema T3; T4</b>				
45	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc			331,78
						134,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,30	58,36	134,23
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00	54,71	109,42
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34	18,85	6,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,45	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	38,77	2,33
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00	14,86	44,58
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00	6,90	20,70
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10	45,00	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30	30,00	9,00
		<i>Total</i>	Lei			1 658,88
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Sistema B1</b>				
		<b>3.1.1. Utilaj</b>				
46		Contor φ25 ultrasunet	buc			2 617,99
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	543535	Contor φ25 ultrasunet	buc	1,00	2 617,99	2 617,99
		<i>Total</i>	Lei			2 617,99
47		Manometru OEM - 100	buc			178,22
						0,00
	5435359	Manometru OEM - 100	buc	1,00	178,22	178,22
		<i>Total</i>	Lei			178,22
		<b>3.2. Sistema T3;T4</b>				
48		Boiler electric 100l	buc			2 791,97
						0,00
	54345345	Boiler electric 100l	buc	1,00	2 791,97	2 791,97
		<i>Total</i>	Lei			13 959,85

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Insatvest Grup"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.