

**Constructia blocului sanitar
(anexa)cu statie de epurare la
20m³ la I.P. Gimnaziul din s.
Porumbesti r-ul Cantemir cu nr.
cad. 2149203.021**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Alimentarea cu apa si canalizare (30/06-23-RAC)**

Valoarea de deviz 96 389,86 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Sistema B1				
		1.1. Capitolul 1.1. Арматура				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Кран шаровой ф15	buc	22,00	75,09	1 652,05
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Кран шаровой ф20	buc	2,00	95,30	190,59
3	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Кран шаровой ф25	buc	2,00	99,54	199,08
		<i>Total</i>	lei			2 041,72
		Total Capitolul 1.1. Арматура Inclusiv salariu				2 041,72 516,62
		1.2. Capitolul 1.2. Трубы и их соединения				
4	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m	5,00	98,33	491,67

1	2	3	4	5	6	7
5	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	12,00	108,74	1 304,94
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	11,00	114,68	1 261,44
7	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	5,00	54,08	270,41
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m	12,00	54,08	648,91
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog	m	11,00	62,73	690,06
10		Крепления для труб	buc	10,00	15,00	150,00
11	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	28,00	13,60	380,67
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	28,00	4,25	118,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 317,06
		Total Capitolul 1.2. Трубы и их соединения Inclusiv salariu				5 317,06 1 984,91
		1.3. Capitolul 1.3. Материалы и изделия				
13	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"/ Гибкая вставка фланцевая ф25	buc	1,00	59,54	59,54
		<i>Total</i>	lei			59,54
		Total Capitolul 1.3. Материалы и изделия Inclusiv salariu				59,54 22,94
		<i>Total</i>	lei			7 418,32
		Total Capitolul 1. Sistema B1 Inclusiv salariu				7 418,32 2 524,47
		2. Capitolul 2. Sistema T3 2.1. Capitolul 2.1. Арматура				
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Кран шаровой ф15	buc	8,00	75,09	600,74
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Кран шаровой ф20	buc	2,00	95,30	190,59
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Кран шаровой ф25	buc	2,00	99,54	199,08
		<i>Total</i>	lei			990,41
		Total Capitolul 2.1. Арматура Inclusiv salariu				990,41 243,01
		2.2. Capitolul 2.2. Трубы и их соединения				
17	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale,	m	5,00	98,33	491,67

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 20 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20				
18	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	12,00	108,74	1 304,94
19	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	11,00	114,68	1 261,44
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	5,00	54,08	270,41
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m	12,00	54,08	648,91
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog	m	11,00	62,73	690,06
23	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	28,00	13,60	380,67
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din	m	28,00	4,25	118,96

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 20-75 mm				
		<i>Total</i>	lei			5 167,06
		Total Capitolul 2.2. Трубы и их соединения Inclusiv salariu				5 167,06 1 984,91
		2.3. Capitolul 2.3. Материалы и изделия				
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Смеситель для умывальника	buc	8,00	460,20	3 681,60
26	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Поливочный кран	buc	1,00	95,29	95,29
		<i>Total</i>	lei			3 776,89
		Total Capitolul 2.3. Материалы и изделия Inclusiv salariu				3 776,89 1 141,14
		<i>Total</i>	lei			9 934,36
		Total Capitolul 2. Sistema T3 Inclusiv salariu				9 934,36 3 369,06
		3. Capitolul 3. Sistema K1				
		3.1. Capitolul 3.1. Трубы и их соединения				
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из РР ф110	m	25,00	105,35	2 633,81
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из РР ф50	m	15,00	73,22	1 098,34

1	2	3	4	5	6	7
29	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri/ Противопожарные манжеты D100	buc	1,00	223,23	223,23
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 110x110	buc	8,00	105,19	841,52
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 110x50	buc	5,00	105,19	525,95
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 50x50	buc	15,00	95,19	1 427,86
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Cot PP 45* ϕ 110	buc	8,00	70,29	562,33
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/ Cot PP 45* ϕ 50	buc	15,00	64,35	965,30
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Reductie ϕ 110x50	buc	2,00	70,29	140,58
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Dop PP ϕ 110	buc	3,00	45,19	135,57
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	5,00	36,35	181,77

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/ Dop PP φ50				
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Revizie PP φ110	buc	1,00	80,59	80,59
39	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	4,00	6,80	27,19
		<i>Total</i>	lei			8 844,04
		Total Capitolul 3.1. Трубы и их соединения Inclusiv salariu				8 844,04 2 536,34
		3.2. Capitolul 3.2. Материалы и изделия				
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S/ Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	8,00	2 397,86	19 182,87
41	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ УМЫВАЛЬНИК	buc	8,00	1 204,61	9 636,86
42	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./ Писуар	buc	5,00	1 245,90	6 229,49
43	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"x3/4"	buc	24,00	55,24	1 325,75

1	2	3	4	5	6	7
44	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./ Трап ф50mm	buc	2,00	105,52	211,04
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Вентиляционный клапан ф100	buc	1,00	195,59	195,59
		<i>Total</i>	lei			36 781,60
		Total Capitolul 3.2. Материалы и изделия Inclusiv salariu				36 781,60 6 315,82
		<i>Total</i>	lei			45 625,64
		Total Capitolul 3. Sistema K1 Inclusiv salariu				45 625,64 8 852,16

		Total	lei	62 978,32
		Fondul social	24 %	3 538,97
		Transport	3 %	1 445,22
		Cheltuieli de regie	11,5 %	7 815,69
		Total		75 778,20
		Beneficiu de deviz	6 %	4 546,69
		Total		80 324,89
		TVA	20 %	16 064,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		96 389,86

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția blocului sanitar
(anexa)cu stație de epurare la
20m³ la I.P. Gimnaziul din s.**

Formular Nr.3

**Porumbesti r-ul Cantemir cu nr.
cad. 2149203.021**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Alimentarea cu apa si canalizare (30/06-23-RAC)**

Valoarea de deviz 96 389,86 lei

Intocmit in prețuri curente 24.08.2023

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	149,75	84,97	12 724,25
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	84,97	22,94
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,52	84,97	1 998,50
Total manopera						14 745,69

Materiale:

1.	1100777210	Крепления для труб	buc	10,00	15,00	150,00
2.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,02	20,00	0,40
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	5,00	15,00
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,01	30,00	90,30
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	30,00	1,20
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,14	30,00	94,20
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,40	35,00	294,00
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,00	35,00	560,00
9.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,40	18,00	151,20
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,90	25,00	122,50
11.	25212167170501020	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m	10,20	17,00	173,40
12.	25212167170501025	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	24,48	19,00	465,12
13.	25212167170501032	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	22,44	23,00	516,12
14.	2521216720160110	Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	25,75	75,00	1 931,25
15.	252121672016050	Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	15,45	50,00	772,50
16.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,46	27,00	309,42
17.	25231267211550	Трап ф50mm	buc	2,02	83,00	167,66
18.	252315671380025	Гибкая вставка фланцевая ф25	buc	1,00	35,00	35,00
19.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	43,68	35,00	1 528,80
20.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	4,48	60,00	268,80
21.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	39,76	45,00	1 789,20
22.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	5,06	60,00	303,60

23.	2523156721015110110	Ramificatie simpla PP 110x110	buc	8,00	75,00	600,00
24.	252315672101511050	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	5,00	75,00	375,00
25.	25231567210155050	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	15,00	65,00	975,00
26.	2523156721037100	Вентиляционный клапан ф100	buc	1,00	170,00	170,00
27.	2523156721037110	Dop PP ф110	buc	3,00	20,00	60,00
28.	25231567210371102	Revizie PP ф110	buc	1,00	55,00	55,00
29.	252315672103711050	Reductie ф110x50	buc	2,00	45,00	90,00
30.	252315672103745110	Cot PP 45* ф110	buc	8,00	45,00	360,00
31.	25231567210374550	Cot PP 45* ф50	buc	15,00	45,00	675,00
32.	252315672103750	Dop PP ф50	buc	5,00	17,00	85,00
33.	2622102438000131	Умывальник	buc	8,24	700,00	5 768,00
34.	262210244276012	Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	8,48	1 400,00	11 872,00
35.	2622102451300141	Писуар	buc	5,15	800,00	4 120,00
36.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,40	150,00	1 260,00
37.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	70,00	2,10
38.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	65,00	0,65
39.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	5,10	150,00	765,00
40.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,40	35,00	294,00
41.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,40	35,00	294,00
42.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,16	135,00	1 101,60
43.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,16	100,00	816,00
44.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	16,32	35,00	571,20
45.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,40	100,00	840,00
46.	2875277330522100	Противопожарные манжеты D100	buc	1,00	150,00	150,00
47.	2913124201370112	Смеситель для умывальника	buc	8,00	250,00	2 000,00
48.	29131242016001234	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"x3/4"	buc	24,48	25,00	612,00
49.	291312450315015	Кран шаровой ф15	buc	30,30	55,00	1 666,50
50.	291312450315020	Кран шаровой ф20	buc	4,04	75,00	303,00
51.	291312450315022	Поливочный кран	buc	1,01	75,00	75,75
52.	291312450315025	Кран шаровой ф25	buc	4,04	75,00	303,00
53.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,40	55,00	462,00
54.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	5,10	35,00	178,50
55.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,40	35,00	294,00
56.	3220137315778	Decarant	kg	0,36	55,00	19,80
57.	33205173522320	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	10,82	17,00	183,94
58.	33205173522325	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m	25,96	17,00	441,32
59.	33205173522332	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog	m	23,80	25,00	595,00
Total materiale de constructii						48 174,03

Utilaje de constructii:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	50,00	13,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,76	60,00	45,60
Total utilaje de constructii						58,60

Total	lei	62 978,32
Fondul social	24 %	3 538,97
Transport	3 %	1 445,22
Cheltuieli de regie	11,5 %	7 815,69
Total		75 778,20
Beneficiu de deviz	6 %	4 546,69
Total		80 324,89
TVA	20 %	16 064,97

Total deviz: 96 389,86

Intocmit SRL "Capital"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia blocului sanitar (anexa)cu Investitor
statie de epurare la 20m3 la I.P. Gimnaziul din s.
Porumbesti r-ul Cantemir cu nr. cad.
2149203.021

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Sistema B1				
		1.1. Capitolul 1.1. Арматура				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Кран шаровой ф15	buc			75,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	84,97	19,54
	291312450315015	Кран шаровой ф15	buc	1,00	55,00	55,55
		<i>Total</i>	lei			1 652,05
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Кран шаровой ф20	buc			95,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	84,97	19,54
	291312450315020	Кран шаровой ф20	buc	1,00	75,00	75,75
		<i>Total</i>	lei			190,59

1	2	3	4	5	6	7
3	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Кран шаровой ф25	buc			99,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	291312450315025	Кран шаровой ф25	buc	1,00	75,00	75,75
		<i>Total</i>	lei			199,08
		1.2. Capitolul 1.2. Трубы и их соединения				
4	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m			98,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	84,97	15,29
	252121671705010 20	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m	1,02	17,00	17,34
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,08	60,00	4,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,71	45,00	31,95
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,78	35,00	27,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	55,00	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			491,67
5	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m			108,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	84,97	16,99
	252121671705010 25	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	1,02	19,00	19,38
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,08	60,00	4,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,71	45,00	31,95
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,78	35,00	27,30
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,11	60,00	6,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	55,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	60,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			1 304,94
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m			114,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	84,97	18,69
	252121671705010 32	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	1,02	23,00	23,46
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,08	60,00	4,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,71	45,00	31,95
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,78	35,00	27,30
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,11	60,00	6,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	55,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	60,00	0,87
		<i>Total</i>	lei			1 261,44
7	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m			54,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	84,97	35,69
	33205173522320	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	17,00	18,39
		<i>Total</i>	lei			270,41
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la	m			54,08

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки φ25 de tip AF-D-022 sau analog				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	84,97	35,69
	33205173522325	Теплоизоляционные трубки φ25 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	17,00	18,39
		Total	lei			648,91
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки φ32 de tip AF-D-022 sau analog	m			62,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	84,97	35,69
	33205173522332	Теплоизоляционные трубки φ32 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	25,00	27,05
		Total	lei			690,06
10		Крепления для труб	buc			15,00
	1100777210	Крепления для труб	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	lei			150,00
11	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			13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	84,97	13,60
		Total	lei			380,67
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	84,97	4,25
		Total	lei			118,96
		1.3. Capitolul 1.3. Материалы и изделия				
13	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"/ Гибкая вставка фланцевая φ25	buc			59,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	84,97	22,94
	252315671380025	Гибкая вставка фланцевая φ25	buc	1,00	35,00	35,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,02	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	30,00	1,20
		Total	lei			59,54
		2. Capitolul 2. Sistema T3				
		2.1. Capitolul 2.1. Арматура				
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Кран шаровой φ15	buc			75,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	84,97	19,54
	291312450315015	Кран шаровой φ15	buc	1,00	55,00	55,55
		Total	lei			600,74
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Кран шаровой φ20	buc			95,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	84,97	19,54
	291312450315020	Кран шаровой φ20	buc	1,00	75,00	75,75
		Total	lei			190,59
16	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Кран шаровой φ25	buc			99,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	291312450315025	Кран шаровой φ25	buc	1,00	75,00	75,75
		Total	lei			199,08

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Capitolul 2.2. Трубы и их соединения				
17	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m			98,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	84,97	15,29
	252121671705010 20	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20	m	1,02	17,00	17,34
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,08	60,00	4,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,71	45,00	31,95
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,78	35,00	27,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	55,00	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	60,00	0,72
		Total	lei			491,67
18	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m			108,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	84,97	16,99
	252121671705010 25	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25	m	1,02	19,00	19,38
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,08	60,00	4,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,71	45,00	31,95
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,78	35,00	27,30
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,11	60,00	6,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	55,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	60,00	0,80
		Total	lei			1 304,94
19	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm/ Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m			114,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	84,97	18,69
	252121671705010 32	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32	m	1,02	23,00	23,46
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,08	60,00	4,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,71	45,00	31,95
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,78	35,00	27,30
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,11	60,00	6,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	55,00	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	60,00	0,87
		Total	lei			1 261,44
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m			54,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	84,97	35,69
	33205173522320	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	17,00	18,39
		Total	lei			270,41
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m			54,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	84,97	35,69
	33205173522325	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	17,00	18,39
		Total	lei			648,91

1	2	3	4	5	6	7
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolare speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog	m			62,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	84,97	35,69
	33205173522332	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,03	25,00	27,05
		Total	lei			690,06
23	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			13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	84,97	13,60
		Total	lei			380,67
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	84,97	4,25
		Total	lei			118,96
		2.3. Capitolul 2.3. Материалы и изделия				
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Смеситель для умывальника	buc			460,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	84,97	140,20
	2913124201370112	Смеситель для умывальника	buc	1,00	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	35,00	70,00
		Total	lei			3 681,60
26	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Поливочный кран	buc			95,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	84,97	19,54
	291312450315022	Поливочный кран	buc	1,00	75,00	75,75
		Total	lei			95,29
		3. Capitolul 3. Sistema K1				
		3.1. Capitolul 3.1. Трубы и их соединения				
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m			105,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	84,97	27,19
	2521216720160110	Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	1,03	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	30,00	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	30,00	0,46
		Total	lei			2 633,81
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m			73,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	84,97	21,24
	252121672016050	Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	1,03	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	30,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	30,00	0,36
		Total	lei			1 098,34

1	2	3	4	5	6	7
29	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri/ Противопожарные манжеты D100	buc			223,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	84,97	42,48
	2875277330522100	Противопожарные манжеты D100	buc	1,00	150,00	150,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	5,00	15,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	70,00	2,10
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	65,00	0,65
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	50,00	13,00
		Total	lei			223,23
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 110x110	buc			105,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	84,97	27,19
	2523156721015110110	Ramificatie simpla PP 110x110	buc	1,00	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	30,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	30,00	0,90
		Total	lei			841,52
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 110x50	buc			105,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	84,97	27,19
	252315672101511050	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	1,00	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	30,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	30,00	0,90
		Total	lei			525,95
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 50x50	buc			95,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	84,97	27,19
	25231567210155050	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	1,00	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	30,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	30,00	0,90
		Total	lei			1 427,86
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Cot PP 45* ϕ 110	buc			70,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	252315672103745110	Cot PP 45* ϕ 110	buc	1,00	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	30,00	0,45
		Total	lei			562,33
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/ Cot PP 45* ϕ 50	buc			64,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	84,97	18,69
	25231567210374550	Cot PP 45* ϕ 50	buc	1,00	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	30,00	0,36
		Total	lei			965,30
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Reductie ϕ 110x50	buc			70,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	252315672103711050	Reductie ϕ 110x50	buc	1,00	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	30,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			140,58
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Dop PP φ110	buc			45,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	2523156721037110	Dop PP φ110	buc	1,00	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	30,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	30,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			135,57
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/ Dop PP φ50	buc			36,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	84,97	18,69
	252315672103750	Dop PP φ50	buc	1,00	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			181,77
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Revizie PP φ110	buc			80,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	25231567210371102	Revizie PP φ110	buc	1,00	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	30,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			80,59
39	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			6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	84,97	6,80
		<i>Total</i>	lei			27,19
		3.2. Capitolul 3.2. Материалы и изделия				
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S/ Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc			2 397,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	84,97	399,36
	262210244276012	Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	1,01	1 400,00	1 484,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	35,00	36,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	35,00	36,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	27,00	28,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	35,00	36,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	35,00	36,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	100,00	105,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	18,00	18,90
		<i>Total</i>	lei			19 182,87
41	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Умывальник	buc			1 204,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	84,97	157,20
	2622102438000131	Умывальник	buc	1,01	700,00	721,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	100,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	25,00	15,31
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	35,00	71,40
		<i>Total</i>	lei			9 636,86
42	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./ Писуар	buc			1 245,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	84,97	216,67
	2622102451300141	Писуар	buc	1,01	800,00	824,00
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,00	35,00	35,70
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	150,00	153,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	27,00	16,52
		<i>Total</i>	lei			6 229,49
43	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"x3/4"	buc			55,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	84,97	29,74
	29131242016001234	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"x3/4"	buc	1,00	25,00	25,50
		<i>Total</i>	lei			1 325,75
44	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./ Трап ф50mm	buc			105,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	84,97	21,24
	25231267211550	Трап ф50mm	buc	1,00	83,00	83,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			211,04
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Вентиляционный клапан ф100	buc			195,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	2523156721037100	Вентиляционный клапан ф100	buc	1,00	170,00	170,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	30,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			195,59

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.