

**Reparatie la IP CPPVD
"Alexandra Grajdian" din
or.Criuleni ,str.Pacii,nr.43**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Alimentarea cu apa si canalizare (05/02-26-RAC)**

Valoarea de deviz 95 058,88 Lei

Intocmit in prețuri curente 21.04.2026

№ 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. Sistema B1				
		1.1.1. Armatura				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран шаровый ф15	buc	9,0000	99,574 21,758	896,166 195,822
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран шаровый ф20	buc	4,0000	133,408 21,758	533,632 87,032
		<i>Total</i>	Lei			1 429,798
		Total Armatura Inclusiv salariu				1 429,798 282,854
		1.1.2. Трубы и их соединения				
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	50,0000	32,698 13,244	1 634,890 662,200
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные	m	10,0000	73,258 39,732	732,585 397,320

1	2	3	4	5	6	7
		трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog				
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25x2,3	m	25,0000	39,655 13,244	991,386 331,100
6	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	25,0000	80,288 39,732	2 007,206 993,300
7		Крепления для труб	buc	10,0000	1,750 0,000	17,500 0,000
8	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	35,0000	15,136 15,136	529,760 529,760
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	35,0000	4,730 4,730	165,550 165,550
		<i>Total</i>	Lei			6 078,877
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				6 078,877 3 079,230
		<i>Total</i>	Lei			7 508,675
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				7 508,675 3 362,084
		1.2. Sistema T3				
		1.2.1. Armatura				
10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран шаровый ф15	buc	6,0000	99,574 21,758	597,444 130,548
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	3,0000	133,408	400,224

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" - 3/4" Кран шаровый ф20			21,758	65,274
		<i>Total</i>	Lei			997,668
		Total Armatura Inclusiv salariu				997,668 195,822
		1.2.2. Трубы и их соединения				
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	7,0000	110,521 59,598	773,649 417,186
13	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	7,0000	73,258 39,732	512,809 278,124
14	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25x2,3	m	6,0000	39,656 13,244	237,933 79,464
15	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	6,0000	80,288 39,732	481,730 238,392
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	13,0000	15,136 15,136	196,768 196,768
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul	m	13,0000	4,730 4,730	61,490 61,490

1	2	3	4	5	6	7
		de 20-75 mm				
		<i>Total</i>	Lei			2 264,379
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				2 264,379 1 271,424
		1.2.3. Материалы и изделия				
18	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	3,0000	824,090 156,090	2 472,270 468,270
19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	3,0000	751,990 108,790	2 255,970 326,370
		<i>Total</i>	Lei			4 728,240
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				4 728,240 794,640
		<i>Total</i>	Lei			7 990,287
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				7 990,287 2 261,886
		1.3. Sistema K1				
		1.3.1. Трубы и их соединения				
20	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	16,0000	92,190 30,272	1 475,037 484,352
21	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	m	80,0000	45,570 23,650	3 645,624 1 892,000

1	2	3	4	5	6	7
		φ50				
22	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	10,0000	93,740 30,272	937,400 302,720
23	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	1,0000	70,190 30,272	70,190 30,272
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie φ110x50	buc	1,0000	55,222 26,488	55,222 26,488
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* φ110	buc	20,0000	47,522 26,488	950,440 529,760
26	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* φ50	buc	20,0000	37,449 20,812	748,980 416,240
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Dop PP φ110	buc	5,0000	44,815 26,488	224,075 132,440
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP φ50	buc	3,0000	33,199 20,812	99,597 62,436
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie PP φ110	buc	2,0000	113,222 26,488	226,444 52,976
30	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de	10 m	2,9000	7,568 7,568	21,947 21,947

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	Lei			8 454,956
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				8 454,956 3 951,631
		1.3.2. Материалы и изделия				
31	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	3,0000	3 614,482 444,620	10 843,446 1 333,860
32	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	3,0000	2 063,631 175,010	6 190,894 525,030
33	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Сифон для душа	buc	3,0000	91,311 27,434	273,934 82,302
34	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. / Душевой поддон	buc	3,0000	2 155,631 175,010	6 466,893 525,030
35	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ф50 mm	buc	3,0000	70,123 23,650	210,370 70,950
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Автоматический воздушник	buc	1,0000	217,802 26,488	217,802 26,488
		<i>Total</i>	Lei			24 203,339

1	2	3	4	5	6	7
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				24 203,339 2 563,660
		<i>Total</i>	Lei			32 658,295
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				32 658,295 6 515,291
		<i>Total</i>	Lei			48 157,257
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 913,423
		<i>TOTAL</i>				51 070,680
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			3 593,932
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			718,786
		<i>TOTAL</i>				55 383,398
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 030,592
		<i>TOTAL</i>				63 413,990
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 804,839
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				67 218,829 12 139,261
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema T3				
37	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete Montare boiler	buc	3,0000	342,922 271,502	1 028,765 814,506
		<i>Total</i>	Lei			1 028,765
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				1 028,765 814,506
		<i>Total</i>	Lei			1 028,765
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			195,481
		<i>TOTAL</i>				1 224,246
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			21,426
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			4,285
		<i>TOTAL</i>				1 249,957

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			619,025
		<i>TOTAL</i>				1 868,982
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			112,140
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 981,122 814,506
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema T3				
38		Электр. бойлер (100 л, 2 kwt)	buc	3,0000	<u>3 299,000</u> 0,000	<u>9 897,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 897,000
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				9 897,000
		<i>Total</i>	Lei			9 897,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			118,764
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 015,764
		Total	Lei			79 215,73
		Taxa de valoare adaugata	20 %			15 843,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				95 058,88 <u>12 953,77</u>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie la IP CPPVD
"Alexandra Grajdian" din
or.Criuleni ,str.Pacii,nr.43**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Alimentarea cu apa si canalizare (05/02-26-RAC)**

Valoarea de deviz 95 058,88 Lei

Intocmit in prețuri curente 21.04.2026

№ 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	109,3620	94,60	10 345,645
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,1600	94,60	1 907,136
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,3800	94,60	414,348
4.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,7900	94,60	263,934
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	94,60	22,704
		Total manopera				12 953,77

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0060	367,50	2,205
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	400,00	4,800
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,0767	40,00	163,068
4.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0150	50,00	0,750
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,5992	32,40	84,214
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0140	266,67	3,733
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,1500	96,67	304,498
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	100,00	600,000
9.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,1500	60,00	189,000
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	15,83	29,069
11.	252121671705020	Teava din material plastic / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	58,1400	15,83	920,531
12.	252121671705025	Teava din material plastic / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25x2,3	m	31,6200	22,50	711,450
13.	252121672016010	Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	16,4800	59,06	973,309
14.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,1500	32,50	102,375
15.	252121672056050	Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	82,4000	20,69	1 704,856
16.	2523126721151	Сифон для душа	buc	3,0300	62,50	189,375
17.	25231267211550	Трап ф50 mm	buc	3,0300	45,50	137,865
18.	252315671940020	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	4,5000	3,89	17,505
19.	252315671940025	Mufa din material plastic D25	buc	2,7900	4,00	11,160

20.	252315671943020	Cot din material plastic D20 mm	buc	7,9000	4,27	33,733
21.	252315671943025	Cot din material plastic D25	buc	1,8600	4,56	8,482
22.	252315671945020	Teu din material plastic D20 mm	buc	10,6500	4,16	44,304
23.	252315671945025	Teu din material plastic D25	buc	4,6500	4,86	22,599
24.	252315671946020	Reductie din material plastic D20	buc	3,2000	5,62	17,984
25.	252315671946025	Reductie din material plastic D25	buc	1,5500	6,12	9,486
26.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	7,0000	24,60	172,200
27.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare / Ramificatie simpla PP 110x110	buc	10,0000	60,00	600,000
28.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare / Ramificatie simpla PP 110x50	buc	1,0000	36,45	36,450
29.	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Reductie φ110x50	buc	1,0000	27,00	27,000
30.	2523156721037111	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot PP 45* φ110	buc	20,0000	19,30	386,000
31.	2523156721037112	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare / Dop PP φ110	buc	5,0000	16,59	82,965
32.	2523156721037115	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Revizie PP φ110	buc	2,0000	85,00	170,000
33.	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot PP 45* φ50	buc	20,0000	15,83	316,660
34.	252315672103751	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Dop PP φ50	buc	3,0000	11,58	34,749
35.	25231567210376	Автоматический воздушник	buc	1,0000	189,58	189,580
36.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	1 589,00	4 910,963
37.	26221024427602	Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	3,1815	1 755,00	5 583,533
38.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,1500	426,00	1 341,900
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,0000	2,59	7,770
40.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,9000	15,10	13,590
41.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,8000	25,00	45,000
42.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,1500	185,00	582,750
43.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,1500	0,00	0,000
44.	2875114200780	Душевой поддон	buc	3,0900	1 833,33	5 664,999
45.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	94,00	287,640
46.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1500	89,60	551,040
47.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,1200	26,80	164,016
48.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,1500	185,00	582,750

49.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	3,0000	26,40	79,200
50.	29131242013501	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	3,0150	640,00	1 929,600
51.	29131242013701	Смеситель для умывальника	buc	3,0000	468,00	1 404,000
52.	291312450315015	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe Кран шаровый ф15	buc	15,2250	76,67	1 167,240
53.	291312450315020	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe Кран шаровый ф20	buc	7,1050	110,00	781,550
54.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,1500	194,00	611,100
55.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,1500	67,20	211,680
56.	3220137315778	Decapant	kg	0,5280	48,60	25,661
57.	33205173522320	Termoizolatie conducte Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	18,3855	31,00	569,950
58.	33205173522325	Termoizolatie conducte Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m	33,5265	37,50	1 257,244
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,1000	3,56	60,876
60.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,068
61.	60036	Электр. бойлер (100 л, 2 kwt)	buc	3,0000	3 299,00	9 897,000
62.	6009	Крепления для труб	buc	10,0000	1,75	17,500
Total materiale de constructii						46 050,56

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0547	74,60	78,680
Total utilaje de constructii						78,68

Total	Lei	79 215,73
Taxa de valoare adaugata	20 %	15 843,15

Total deviz:

95 058,88

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatie la IP CPPVD "Alexandra
Grajdan" din or.Criuleni ,str.Pacii,nr.43

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. Sistema B1				
		1.1.1. Armatura				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран шаровый ф15	buc			99,574
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	291312450315015	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe Кран шаровый ф15	buc	1,0000	76,67	77,82
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран шаровый ф20	buc			133,408
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	291312450315020	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe Кран шаровый ф20	buc	1,0000	110,00	111,65
		1.1.2. Трубы и их соединения				
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m			32,698
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	94,60	13,24
	252121671705020	Teava din material plastic / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	1,0200	15,83	16,15
	252315671943020	Cot din material plastic D20 mm	buc	0,0600	4,27	0,26
	252315671945020	Teu din material plastic D20 mm	buc	0,1500	4,16	0,62
	252315671946020	Reductie din material plastic D20	buc	0,0500	5,62	0,28
	252315671940020	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0900	3,89	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,60	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	74,60	0,70
4	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			73,258
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522320	Termoizolatie conducte Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,0300	31,00	33,53
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25x2,3	m			39,655
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	94,60	13,24
	252121671705025	Teava din material plastic / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25x2,3	m	1,0200	22,50	22,95
	252315671943025	Cot din material plastic D25	buc	0,0600	4,56	0,27
	252315671945025	Teu din material plastic D25	buc	0,1500	4,86	0,73
	252315671946025	Reductie din material plastic D25	buc	0,0500	6,12	0,31
	252315671940025	Mufa din material plastic D25	buc	0,0900	4,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,60	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	74,60	0,70
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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			80,288 39,732
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522325	Termoizolatii conducte Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,0300	37,50	40,56
7		Крепления для труб	buc			1,750 0,000
	6009	Крепления для труб	buc	1,0000	1,75	1,75
8	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			15,136 15,136
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	15,14
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,730 4,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,73
		1.2. Sistema T3				
		1.2.1. Armatura				
10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран шаровый ф15	buc			99,574 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	291312450315015	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe Кран шаровый ф15	buc	1,0000	76,67	77,82
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Кран шаровый ф20	buc			133,408 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	21,76
	291312450315020	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe Кран шаровый ф20	buc	1,0000	110,00	111,65
		1.2.2. Трубы и их соединения				
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m			110,521 59,598
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	59,60
	252121671705020	Teava din material plastic / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	1,0200	15,83	16,15
	252315671943020	Cot din material plastic D20 mm	buc	0,7000	4,27	2,99
	252315671945020	Teu din material plastic D20 mm	buc	0,4500	4,16	1,87
	252315671946020	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	5,62	0,56
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	24,60	24,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,60	0,29
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	266,67	0,53
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	74,60	3,13
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii 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			73,258 39,732
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522320	Termoizolatii conducte Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,0300	31,00	33,53
14	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25x2,3	m			39,656 13,244
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	94,60	13,24

1	2	3	4	5	6	7
	252121671705025	Teava din material plastic / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф25x2,3	m	1,0200	22,50	22,95
	252315671943025	Cot din material plastic D25	buc	0,0600	4,56	0,27
	252315671945025	Teu din material plastic D25	buc	0,1500	4,86	0,73
	252315671946025	Reductie din material plastic D25	buc	0,0500	6,12	0,31
	252315671940025	Mufa din material plastic D25	buc	0,0900	4,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	40,00	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,60	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	74,60	0,70
15	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			80,288 39,732
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522325	Termoizolatie conducte Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,0300	37,50	40,56
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			15,136 15,136
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	15,14
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,730 4,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,73
		1.2.3. Материалы и изделия				
18	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			824,090 156,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,09
	29131242013701	Смеситель для умывальника	buc	1,0000	468,00	468,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	100,00	200,00
19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc			751,990 108,790
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,60	108,79
	29131242013501	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	1,0000	640,00	643,20
		1.3. Sistema K1				
		1.3.1. Трубы и их соединения				
20	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			92,190 30,272
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	2521216720160110	Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	1,0300	59,06	60,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,40	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,60
21	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			45,570 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	252121672056050	Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	1,0300	20,69	21,31
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	32,40	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,48
22	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc			93,740 30,272

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare / Ramificatie simpla PP 110x110	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	32,40	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	40,00	1,20
23	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			70,190 ----- 30,272
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare / Ramificatie simpla PP 110x50	buc	1,0000	36,45	36,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	32,40	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	40,00	1,20
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie ϕ 110x50	buc			55,222 ----- 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Reductie ϕ 110x50	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,40	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,60
25	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			47,522 ----- 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037111	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot PP 45* ϕ 110	buc	1,0000	19,30	19,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,40	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,60
26	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			37,449 ----- 20,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot PP 45* ϕ 50	buc	1,0000	15,83	15,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,40	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,48
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Dop PP ϕ 110	buc			44,815 ----- 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037112	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare / Dop PP ϕ 110	buc	1,0000	16,59	16,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,40	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,60
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP ϕ 50	buc			33,199 ----- 20,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	252315672103751	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Dop PP ϕ 50	buc	1,0000	11,58	11,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,40	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	40,00	0,48
29	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie PP ϕ 110	buc			113,222 ----- 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037115	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Revizie PP ϕ 110	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,40	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,60
30	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura	10 m			7,568 ----- 7,568

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	7,57
		1.3.2. Материалы и изделия				
31	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			3 614,482 444,620
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	94,60	444,62
	26221024427602	Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	1,0100	1 755,00	1 861,18
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	426,00	447,30
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	194,00	203,70
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	67,20	70,56
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	185,00	194,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,50	34,12
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	96,67	101,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	185,00	194,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	60,00	63,00
32	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			2 063,631 175,010
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	175,01
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 589,00	1 636,99
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	94,00	95,88
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	89,60	91,39
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,83	9,69
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	26,80	54,67
33	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Сифон для душа	buc			91,311 27,434
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2523126721151	Сифон для душа	buc	1,0000	62,50	63,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	32,40	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,61
34	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. / Душевой поддон	buc			2 155,631 175,010
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	175,01
	2875114200780	Душевой поддон	buc	1,0000	1 833,33	1 888,33
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	89,60	92,29
35	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ф50 mm	buc			70,123 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	25231267211550	Трап ф50 mm	buc	1,0000	45,50	45,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	32,40	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	40,00	0,40
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Автоматический воздушник	buc			217,802 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	25231567210376	Автоматический воздушник	buc	1,0000	189,58	189,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,40	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	40,00	0,60
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema T3				
37	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete Montare boiler	buc			342,922 271,502
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	94,60	138,12

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,60	37,84
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	94,60	87,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	26,40	26,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	3,56	20,29
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	15,10	4,53
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	25,00	15,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,59	2,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	367,50	0,73
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	400,00	1,60
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	50,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema T3				
38		Электр. бойлер (100 л, 2 kwt)	buc			3 299,000
						0,000
	60036	Электр. бойлер (100 л, 2 kwt)	buc	1,0000	3 299,00	3 299,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.