

Reparatii capitale a blocurilor sanitare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 594 764,916 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	19,452	389,040
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000	11,806	236,120
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	80,000	58,356	4 668,480
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	80,000	21,602	1 728,128
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	30,000	119,954	3 598,620
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	30,000	29,532	885,966
		Total Demolari Inclusiv salariu				11 506,354 10 737,504
		1.2. Sistema A1				
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si	buc	1,000	85,104	85,104

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	5,000	61,462	307,308
9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	62,000	45,331	2 810,534
10	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	16,000	51,337	821,397
11	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	18,000	266,545	4 797,804
12	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	75,000	29,679	2 225,890
13	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	10,900	6,484	70,676
14	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind	m	109,000	9,726	1 060,134

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8"-2"				
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32) Materiale marunte=1,050	m	16,000	39,556	632,894
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25) Materiale marunte=1,050	m	18,000	38,260	688,687
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20) Materiale marunte=1,050	m	38,000	37,395	1 420,999
18	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Manson prin planseu DN50)	buc	4,000	101,029	404,116
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 3/4" (Robinet de alimentare cu apa filtrata, Racord flexibil cu dn=1/2"- 1 buc)	buc	10,000	426,986	4 269,860
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				19 595,403 6 894,437
		1.3. Sistema T3; T4				
20	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	1,000	85,104	85,104
21	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	5,000	61,462	307,308
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	62,000	45,331	2 810,534

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
23	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	16,000	51,337	821,397
24	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	5,000	266,564	1 332,820
25	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	35,000	29,683	1 038,912
26	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,600	6,484	36,310
27	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	56,000	9,726	544,656
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32) Materiale marunte=1,050	m	16,000	39,556	632,894
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25) Materiale marunte=1,050	m	5,000	38,262	191,310
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip	m	21,000	37,394	785,276

1	2	3	4	5	6	7
		ΠΘΠ d20) Materiale marunte=1,050				
31	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de udare interior complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila D20, L=6,0m) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	10,000	658,162	6 581,616
32	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Manson prin planseu DN50)	buc	4,000	101,029	404,116
		Total Sistema T3; T4 Inclusiv salariu				15 572,253 3 802,865
		1.4. Sistema C1				
33	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. (lavoar ceramic 2300x500mm; modelul conform Proiectului de Executie SA plansa 33) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	10,000	8 036,918	80 369,180
34	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. (lavoar ceramic pentru persoane cu dizabilitati; modelul conform Proiectului de Executie SA plansa 33) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	1,000	5 461,874	5 461,874
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare p-u persoane cu dizabilitati)	buc	1,000	1 366,986	1 366,986

1	2	3	4	5	6	7
36	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Gura de scurgere DN100) Material marunt (nisip, apa etc)=1,020	buc	10,000	447,941	4 479,412
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D110)	buc	3,000	82,772	248,316
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D50)	buc	40,000	48,355	1 934,192
39	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	5,000	241,304	1 206,520
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	85,500	79,923	6 833,382
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m	16,000	46,821	749,130
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub de canalizare PVC D110mm)	m	7,000	88,097	616,682
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				103 265,674 5 105,502
		1.5. Mobilier de baie				
43	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., modelul se va coordona cu beneficiarul 1850x900(h) mm	buc	10,000	1 296,870	12 968,700

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020				
44	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., modelul se va coordona cu beneficiarul 800x900(h) mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc	1,000	678,870	678,870
45	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,040	buc	21,000	651,683	13 685,341
46	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020	buc	21,000	504,134	10 586,814
		Total Mobilier de baie Inclusiv salariu				37 919,725 1 460,845
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				187 859,409 28 001,153
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema A1				
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	10,000	149,132	1 491,320
48	SE59A	Uscator de mini montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020	buc	11,000	24,734	272,074
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				1 763,394 1 740,954
		2.2. Sistema C1				

1	2	3	4	5	6	7
49	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas WC din ceramica suspendat si rezervor cu armatura si carcas) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc	20,000	930,144	18 602,880
50	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc	1,000	930,144	930,144
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinete cu senzor de miscare, conectat la retea electrica)	buc	20,000	166,986	3 339,720
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				22 872,744 9 084,084
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				24 636,138 10 825,038
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
52		Filtru cu osmoza inversa	buc	10,000	2 900,000	29 000,000
53		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	11,000	1 500,000	16 500,000
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				45 500,000
		3.2. Sistema C1				

1	2	3	4	5	6	7
54		Vas WC din ceramica suspendat si rezervor cu armatura si carcas	set	20,000	4 600,000	92 000,000
55		Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor	set	1,000	4 800,000	4 800,000
56		Robinete cu senzor de miscare, conectat la rețeaua electrica	set	20,000	2 200,000	44 000,000
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				140 800,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				186 300,000

		Total	lei	398 795,547
		Asigurarea sociala	24,00 %	9 318,286
		Cheltuieli de transport	4,00 %	14 388,714
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	7 194,357
		Cheltuieli de regie	9,50 %	37 885,577
		Beneficiu	6,00 %	28 054,949
		TOTAL	100,00 +	495 637,430
		TVA	20,00 %	99 127,486
		Total deviz: Inclusiv salariu		594 764,916

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatii capitale a blocurilor
sanitare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 594 764,916 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	38,80	64,84	2 515,792
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	375,06	64,84	24 318,891
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	58,14	64,84	3 769,796
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,80	64,84	1 154,152
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	109,00	64,84	7 067,560
		Total manopera				38 826,191

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,07	480,00	33,600
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,51	42,00	21,420
3.	2051142950700	Dibluri	buc	65,28	1,00	65,280
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,39	45,00	242,550
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,95	55,00	107,250
6.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	21,63	32,00	692,160
7.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	52,00	30,00	1 560,000
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,73	22,00	148,060
9.	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	112,20	11,50	1 290,300
10.	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	32,64	25,00	816,000
11.	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	23,46	17,00	398,820
12.	2521216720160-1	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	88,06	56,00	4 931,360
13.	2521216720160-2	Tub PP canalizare D50mm	m	16,48	29,00	477,920
14.	2521216720160-3	Tub de canalizare PVC D110mm	m	7,21	64,00	461,440
15.	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	85,80	2,50	214,500
16.	2523156719401-3	Mufa PPR D32	buc	24,96	5,00	124,800
17.	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	17,94	99,00	1 776,060
18.	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	8,80	3,00	26,400
19.	2523156719431-3	Cot PPR D32	buc	2,56	6,00	15,360
20.	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	1,84	150,00	276,000
21.	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	78,10	3,60	281,160
22.	2523156719451-3	Teu PPR d32	buc	22,72	7,00	159,040
23.	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	16,33	185,00	3 021,050
24.	2523156719461-3	Reductie PPR D32	buc	3,52	5,00	17,600
25.	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	2,53	128,00	323,840
26.	2523156721037-15	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110	buc	3,00	62,00	186,000
27.	2523156721037-16	Piesa de curatare cu dop filetat PP D50	buc	40,00	33,00	1 320,000
28.	2612132506710	Oglinda 1850x900(h)mm	buc	10,30	1 200,00	12 360,000
29.	2612132506710-1	Oglinda 800x900(h)mm	buc	1,03	600,00	618,000
30.	2622102438000-1	lavoar ceramic 2300x500mm;	buc	10,30	7 500,00	77 250,000
31.	2622102438000-2	lavoar ceramic pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,03	5 000,00	5 150,000

32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,22	2,60	3,172
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 000,00	0,000
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	207,90	2,50	519,750
35.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,16	1 450,00	232,000
36.	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	22,06	600,00	13 236,000
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	11,22	95,00	1 065,900
38.	2875114202905-2	Gura de scurgere DN100	buc	10,20	370,00	3 774,000
39.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,22	20,00	224,400
40.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	22,44	30,00	673,200
41.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	21,63	450,00	9 733,500
42.	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	126,48	33,00	4 173,840
43.	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	10,20	45,00	459,000
44.	2875274201000-11	Robinet de udare interior complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila D20, L=6,0m	buc	10,20	630,00	6 426,000
45.	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	2,04	65,00	132,600
46.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	44,88	3,00	134,640
47.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	5,00	185,00	925,000
48.	2875277330522-1	Manson prin planseu DN50	buc	8,00	44,00	352,000
49.	2913124201370-11	Robinet de alimentare cu apa filtrata	buc	10,00	290,00	2 900,000
50.	2913124201370-2	Baterie amestecatoare p-u persoane cu dizabilitati dn=1/2"	buc	1,00	1 200,00	1 200,000
51.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	21,63	25,00	540,750
52.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	21,63	75,00	1 622,250
53.	2924127356800-1	Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	21,42	470,00	10 067,400
54.	3220137315778	Decapant	kg	1,02	36,00	36,720
55.	3233212	Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor	set	1,00	4 800,00	4 800,000
56.	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	34,60	6,00	207,600
57.	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	63,81	4,00	255,240
58.	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	24,88	4,80	119,424
59.	35135153	Filtru cu osmoza inversa	buc	10,00	2 900,00	29 000,000
60.	3535135	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	11,00	1 500,00	16 500,000
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,50	25,00	37,500
62.	433233212	Robinete cu senzor de miscare, conectat la reseaua electrica	set	20,00	2 200,00	44 000,000
63.	732723	Vas WC din ceramica suspendat si rezervor cu armatura si carcas	set	20,00	4 600,00	92 000,000
		Total materiale de construcții				359 717,856

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,80	35,00	98,000
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,10	35,00	73,500
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,00	40,00	80,000
		Total utilaje de construcții				251,500

Total	lei	398 795,547
Asigurarea sociala	24,00 %	9 318,286
Cheltuieli de transport	4,00 %	14 388,714
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	7 194,357

Cheltuieli de regie	9,50 %	37 885,577
Beneficiu	6,00 %	28 054,949
TOTAL	100,00 +	495 637,430
TVA	20,00 %	99 127,486

Total deviz:

**594 764,9
16**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatii capitale a blocurilor sanitare 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			19,452
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	64,84	2,594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	64,84	16,858
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,806
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,187
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			58,356
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	6,484
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	64,84	51,872
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			21,602
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	64,84	9,078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	480,00	0,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	40,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			119,954
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	64,84	22,694
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	64,84	97,260
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			29,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	64,84	14,913
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,50	5,625
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	480,00	0,160
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	35,00	1,050
		1.2. Sistema A1				
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			85,104
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,84	18,804
	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	65,00	66,300
8	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			61,462
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	64,84	15,562
	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	45,00	45,900
9	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			45,331
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,84	11,671
	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	33,00	33,660
10	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m			51,337
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,265
	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	1,0200	25,00	25,500
	2523156719431-3	Cot PPR D32	buc	0,0800	6,00	0,480
	2523156719451-3	Teu PPR d32	buc	0,7100	7,00	4,970
	2523156719401-3	Mufa PPR D32	buc	0,7800	5,00	3,900
	2523156719461-3	Reductie PPR D32	buc	0,1100	5,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	36,00	0,247
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	35,00	0,525
11	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			266,545
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	1,0200	17,00	17,340
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	150,00	12,000
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	185,00	131,350
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	99,00	77,220
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	128,00	14,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,220
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	35,00	0,467
12	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			29,679
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,84	11,671
	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	1,0200	11,50	11,730
	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	0,0800	3,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	0,7100	3,60	2,556
	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	0,7800	2,50	1,950
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	35,00	0,415
13	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,484
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	64,84	6,484
14	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,726
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,84	9,726
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32) Materiale marunte=1,050	m			39,556
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,84	33,068
	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,0300	6,00	6,487
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25) Materiale marunte=1,050	m			38,260
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,84	33,068
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,0300	4,80	5,192
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20) Materiale marunte=1,050	m			37,395
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,84	33,068
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,0300	4,00	4,326
18	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Manson prin planseu DN50)	buc			101,029
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,904
	2875277330522-1	Manson prin planseu DN50	buc	1,0000	44,00	44,000
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 450,00	18,125
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 3/4" (Robinet de alimentare cu apa filtrata, Racord flexibil cu dn=1/2"- 1 buc)	buc			426,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,986
	2913124201370-11	Robinet de alimentare cu apa filtrata	buc	1,0000	290,00	290,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	30,00	30,000
		1.3. Sistema T3; T4				
20	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			85,104
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,84	18,804
	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	65,00	66,300
21	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			61,462
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	64,84	15,562
	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	45,00	45,900
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc			45,331

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,84	11,671
	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	33,00	33,660
23	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m			51,337
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,265
	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	1,0200	25,00	25,500
	2523156719431-3	Cot PPR D32	buc	0,0800	6,00	0,480
	2523156719451-3	Teu PPR d32	buc	0,7100	7,00	4,970
	2523156719401-3	Mufa PPR D32	buc	0,7800	5,00	3,900
	2523156719461-3	Reductie PPR D32	buc	0,1100	5,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	36,00	0,247
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	35,00	0,525
24	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			266,564
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	1,0200	17,00	17,340
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	150,00	12,000
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	185,00	131,350
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	99,00	77,220
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	128,00	14,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	35,00	0,490
25	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			29,683
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,84	11,671
	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	1,0200	11,50	11,730
	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	0,0800	3,00	0,240
	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	0,7100	3,60	2,556
	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	0,7800	2,50	1,950
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,900
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	36,00	0,216
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	35,00	0,420
26	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,484
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	64,84	6,484
27	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,726
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,84	9,726
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32) Materiale marunte=1,050	m			39,556
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,84	33,068
	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,0300	6,00	6,487
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25) Materiale marunte=1,050	m			38,262
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,84	33,068
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,0300	4,80	5,194
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20) Materiale marunte=1,050	m			37,394
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,84	33,068
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,0300	4,00	4,326
31	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau	buc			658,162

1	2	3	4	5	6	7
		fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet de udare interior complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila D20, L=6,0m) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	64,84	15,562
	2875274201000-11	Robinet de udare interior complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila D20, L=6,0m	buc	1,0000	630,00	642,600
32	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Manson prin planseu DN50)	buc			101,029
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,904
	2875277330522-1	Manson prin planseu DN50	buc	1,0000	44,00	44,000
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 450,00	18,125
		1.4. Sistema C1				
33	SC04A	Lavuar 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. (lavuar ceramic 2300x500mm; modelul conform Proiectului de Executie SA plansa 33) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			8 036,918
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,954
	2622102438000-1	lavuar ceramic 2300x500mm;	buc	1,0100	7 500,00	7 725,000
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	95,00	96,900
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,400
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,464
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	30,00	61,200
34	SC04A	Lavuar 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. (lavuar ceramic pentru persoane cu dizabilitati; modelul conform Proiectului de Executie SA plansa 33) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			5 461,874
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,954
	2622102438000-2	lavuar ceramic pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	5 000,00	5 150,000
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	95,00	96,900
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,400
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,420
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	30,00	61,200
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare p-u persoane cu dizabilitati)	buc			1 366,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,986
	2913124201370-2	Baterie amestecatoare p-u persoane cu dizabilitati dn=1/2"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00	60,000
36	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Gura de scurgere DN100) Material marunt (nisip, apa etc)=1,020	buc			447,941
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	64,84	68,082
	2875114202905-2	Gura de scurgere DN100	buc	1,0000	370,00	377,400
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,60	0,317
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	42,00	2,142
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D110)	buc			82,772
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	2523156721037-	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110	buc	1,0000	62,00	62,000

1	2	3	4	5	6	7
	15					
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	55,00	2,017
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,600
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curataire cu dop filetat PP D50)	buc			48,355
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,265
	2523156721037-16	Piesa de curataire cu dop filetat PP D50	buc	1,0000	33,00	33,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	55,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,540
39	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			241,304
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,84	38,904
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	185,00	185,000
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 450,00	17,400
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m			79,923
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,749
	2521216720160-1	Tub PP pentru canalizare D110mm	m	1,0300	56,00	57,677
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,823
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,674
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m			46,821
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2521216720160-2	Tub PP canalizare D50mm	m	1,0300	29,00	29,870
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	55,00	0,206
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,534
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub de canalizare PVC D110mm)	m			88,097
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,749
	2521216720160-3	Tub de canalizare PVC D110mm	m	1,0300	64,00	65,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	55,00	0,786
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,643
		1.5. Mobilier de baie				
43	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., modelul se va coordona cu beneficiarul 1850x900(h) mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc			1 296,870
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	64,84	48,630
	2612132506710	Oglinda 1850x900(h)mm	buc	1,0100	1 200,00	1 236,000
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	3,00	12,240
44	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., modelul se va coordona cu beneficiarul 800x900(h) mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc			678,870
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	64,84	48,630
	2612132506710-1	Oglinda 800x900(h)mm	buc	1,0100	600,00	618,000
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	3,00	12,240
45	SC14A	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul Material marunt (dibluri, ipsos	buc			651,683

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,040				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	64,84	21,397
	2875114201120-1	Set Suport pentru hirtie igienica cu lacat dimensiuni 256x280x128mm, si perie pentru WC, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0100	600,00	630,286
46	SE59A	Distribuitoare automate de sapun lichid, montate pe perete din caramida sau b.c.a. (Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020	buc			504,134
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,694
	2924127356800-1	Dozator automat de sapun cu senzor de miscare, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0000	470,00	479,400
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema A1				
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuioare cinapa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			149,132
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	64,84	149,132
48	SE59A	Uscator de mini montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020	buc			24,734
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,694
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
		2.2. Sistema C1				
49	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas WC din ceramica suspendat si rezervor cu armatura si carcasa) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc			930,144
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	64,84	330,684
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,750
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	77,250
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,00	32,960
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	450,00	463,500
50	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc			930,144
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	64,84	330,684
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,750
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	77,250
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,00	32,960
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	450,00	463,500
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinete cu senzor de miscare, conectat la retea electrica)	buc			166,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,986

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00	60,000
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
52		Filtru cu osmoza inversa	buc			2 900,000
	35135153	Filtru cu osmoza inversa	buc	1,0000	2 900,00	2 900,000
53		Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			1 500,000
	3535135	Uscator pentru miini electric minim 2300W, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
		3.2. Sistema C1				
54		Vas WC din ceramica suspendat si rezervor cu armatura si carcas	set			4 600,000
	732723	Vas WC din ceramica suspendat si rezervor cu armatura si carcas	set	1,0000	4 600,00	4 600,000
55		Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor	set			4 800,000
	3233212	Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor	set	1,0000	4 800,00	4 800,000
56		Robinete cu senzor de miscare, conectat la retea electrica	set			2 200,000
	433233212	Robinete cu senzor de miscare, conectat la retea electrica	set	1,0000	2 200,00	2 200,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.