

**Reparatia capitala a Blocului
Operator a IMSP Spitalul
raional Causeni #Ana si
Alexandru#**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 424 989,77 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	12,00	57,43 57,43	689,13 689,13
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	66,50 66,50	66,50 66,50
3	RpSD02A	Demontarea unei baterii de dus cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	36,27 36,27	36,27 36,27
4	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta	buc	3,00	53,20 53,20	159,59 159,59
5	RpSE15A	Demontarea unei masini de spalat	buc	1,00	235,75 235,75	235,75 235,75
6	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	120,00	13,90 13,90	1 668,42 1 668,42
7	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	70,00	4,84 4,84	338,52 338,52
8	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea	buc	10,00	18,14 18,14	181,35 181,35

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
9	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	10,53 9,07	105,28 90,67
10	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	100,00	54,41 54,41	5 440,50 5 440,50
11	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	100,00	18,75 14,51	1 874,65 1 450,80
12	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	10,00	111,83 111,83	1 118,32 1 118,32
13	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00	25,96 19,95	259,63 199,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 173,91
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				12 173,91 11 675,30
		1.2. Utilaj sanitar				
14	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Lavoar din ceramica, mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	10,00	2 273,74 114,86	22 737,36 1 148,55
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar cromat calitate superioara)	buc	10,00	969,74 99,74	9 697,42 997,42
16	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC)	buc	6,00	3 832,96 102,77	22 997,75 616,59
17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat	buc	6,00	3 319,74	19 918,46

1	2	3	4	5	6	7
		basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata cu sensor de actionare)			99,74	598,46
18	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc	6,00	138,64 50,17	831,84 301,04
19	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC)	buc	1,00	3 832,96 102,77	3 832,96 102,77
20	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata)	buc	2,00	1 169,74 99,74	2 339,48 199,48
21	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon cu rupere de jet)	buc	2,00	214,98 50,17	429,96 100,35
22	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 seminaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet din ceramica)	buc	3,00	3 797,52 284,12	11 392,56 852,35
23	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.	buc	3,00	1 496,62 69,52	4 489,85 208,55
24	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Uscator de prosoabe)	buc	3,00	1 437,05 81,61	4 311,15 244,82
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	6,00	117,98 10,88	707,89 65,29

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"				
26	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Clapeta sens unic d15)	buc	3,00	51,99 10,88	155,96 32,64
27	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	2 553,50 154,15	2 553,50 154,15
28		Aerator automat d15	buc	3,00	45,60 0,00	136,80 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 532,94
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				106 532,94 5 622,46
		1.3. Sistemul A2 stingere incendii				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu flanse D50)	buc	1,00	2 893,25 33,25	2 893,25 33,25
30	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Teava de apa rece din otel zincat D50)	m	45,00	215,57 55,61	9 700,69 2 502,63
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=54x9 mm	m	45,00	52,75 25,39	2 373,80 1 142,50
32	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,50	6,04 6,04	27,20 27,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 994,94
		Total Sistemul A2 stingere incendii Inclusiv salariu				14 994,94 3 705,58
		1.4. Sistemul A1, T3				

1	2	3	4	5	6	7
33	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Ventil PPR D32)	buc	4,00	146,58 24,18	586,32 96,72
34	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil PPR D25)	buc	5,00	109,84 17,53	549,20 87,65
35	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Ventil PPR D20)	buc	12,00	80,81 14,51	969,70 174,10
36	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu bila si fluture de actionare D1/2x1/2)	buc	26,00	76,60 7,86	1 991,61 204,32
37	SA36A	Distrubuitoar din alama pentru conducte din material plastic (Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2")	buc	3,00	110,02 36,27	330,05 108,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 426,88
		Total Sistemul A1, T3 Inclusiv salariu				4 426,88 671,60
		1.5. Conducte				
38	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 PN16, D32)	m	70,00	63,48 13,30	4 443,94 930,93
39	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m	67,00	54,82 12,09	3 672,83 810,03
40	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale,	m	155,00	33,83 10,88	5 244,14 1 686,55

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)				
41	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	29,20	6,04 6,04	176,51 176,51
42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatia polietilena expandata DN35x9mm)	m	70,00	53,97 30,83	3 778,16 2 158,07
43	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatia polietilena expandata DN28x9mm)	m	67,00	50,62 30,83	3 391,60 2 065,58
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatia polietilena expandata DN22x9mm)	m	155,00	47,48 30,83	7 360,10 4 778,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 067,28
		Total Conducte Inclusiv salariu				28 067,28 12 606,24
		1.6. Sistemul C1				
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (manseta de siguranta foc D110)	buc	2,00	184,50 16,93	369,00 33,85
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie D110)	buc	3,00	87,95 16,93	263,85 50,78
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (manseta de siguranta foc D50)	buc	13,00	124,13 13,30	1 613,67 172,89
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Clapeta de aeresire D50)	buc	2,00	62,73 13,30	125,46 26,60

1	2	3	4	5	6	7
49	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Revizie D50)	buc	7,00	56,43 13,30	395,00 93,09
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	18,00	79,57 19,34	1 432,27 348,19
51	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	70,00	62,31 15,11	4 361,97 1 057,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 561,22
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				8 561,22 1 783,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174 757,17
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			8 655,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			6 923,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			7 613,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			7 917,98
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				205 867,38 36 064,46
		2. Montare utilaj				
		2.1. Utilaj sanitar				
52	SE54A	Decantor ghips 16l	buc	1,00	306,39 132,99	306,39 132,99
53	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Doctor Hand Washing Unit - Double, Unitate de spalare a miinilor	buc	3,00	297,96 102,76	893,87 308,29

1	2	3	4	5	6	7
		Doctor - Dubla Otel inoxidabil 304 Baterie cu senzor infrarosu cu debit de apa si sapun activat prin genunchi Colturi curbate ale chiuvetei pentru a preveni acumularea de bacterii Valve termostactice pentru amestecarea apei calde si reci Chiuveta cu o adincime de 50 cm Picioare pivotante reglabile pentru a asigura echilibrul pe podea Dimensiuni (LxAxI): 700x1500x1150 mm, sau analog)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,26
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				1 200,26 441,28
		2.2. Utilaj antiincendiar				
54	SD17A	Hidranta interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama)	buc	2,00	253,89 253,89	507,78 507,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,78
		Total Utilaj antiincendiar Inclusiv salariu				507,78 507,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 708,04
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			227,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			37,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			284,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			90,34
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				2 348,82 949,06
		3. Utilaj				
		3.1. Utilaj sanitar				
55		Decantor ghips 16l	buc	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
56		Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Doctor	buc	3,00	45 000,00 0,00	135 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Hand Washing Unit - Double, Unitate de spalare a miinilor Doctor - Dubla Otel inoxidabil 304 Baterie cu senzor infrarosu cu debit de apa si sapun activat prin genunchi Colturi curbate ale chiuvetei pentru a preveni acumularea de bacterii Valve termostactice pentru amestecarea apei calde si reci Chiuveta cu o adincime de 50 cm Picioare pivotante reglabile pentru a asigura echilibrul pe podea Dimensiuni (LxAxI): 700x1500x1150 mm, sau analog)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140 000,00
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				140 000,00
		3.2. Utilaj antiincendiar				
57		Robinet de incendiu D50	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
58		furtun de incendiu D50, 20m	buc	2,00	485,00 0,00	970,00 0,00
59		Cap de conectiune sub presiune cu mufa GP-50	buc	2,00	75,30 0,00	150,60 0,00
60		Duza de incendiu de mina PC-6	buc	2,00	145,00 0,00	290,00 0,00
61		Cap de conectiune sub presiune cu mufa GM-50	buc	2,00	60,40 0,00	120,80 0,00
62		Instinctor cu spuma	buc	4,00	420,00 0,00	1 680,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 211,40
		Total Utilaj antiincendiar Inclusiv salariu				4 211,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144 211,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 730,54
		Total Utilaj Inclusiv salariu				145 941,94

		Cheltuieli directe	lei			354 158,14
		Total				354 158,14

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			70 831,63
		Total deviz:				424 989,77
		Inclusiv salariu				37 013,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a Blocului
Operator a IMSP Spitalul
raional Causeni #Ana si
Alexandru#**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 424 989,77 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	30,900	60,45	1 867,89
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,900	60,45	235,75
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	295,680	60,45	17 873,86
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,050	60,45	244,82
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	167,820	60,45	10 144,72
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	60,45	33,25
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,400	60,45	870,48
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	95,000	60,45	5 742,75
		Total manopera				37 013,52

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,065	410,00	26,65
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,336	42,10	14,15
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,289	12,10	88,19
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,945	68,40	64,64
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,150	98,10	309,01
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	36,000	110,00	3 960,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,150	15,30	48,20
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,060	22,50	68,85
9.	25212167170501	Teava PPR PN16, D25	m	68,340	36,25	2 477,33
10.	25212167170501 2	Teava PPR PN16, D32	m	71,400	42,00	2 998,80
11.	25212167170503	Teava din material plastic d20, PN16	m	158,100	18,45	2 916,94
12.	25212167201601	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	18,540	57,30	1 062,34
13.	25212167201602	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	72,100	45,42	3 274,78
14.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	6,672	22,10	147,46
15.	25212167202101 212	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,150	22,10	69,61
16.	2523126719771	Sifon pt.surgere, dn=1/4"	buc	10,100	105,00	1 060,50

17.	25231567194011	Mufa PPR D32	buc	54,600	3,80	207,48
18.	25231567194012	Mufa d25	buc	52,260	2,90	151,55
19.	25231567194013	Mufa d20	buc	120,900	2,10	253,89
20.	25231567194311	Cot PPR D32	buc	5,600	3,80	21,28
21.	25231567194312	Cot PPR d25	buc	5,360	2,90	15,54
22.	25231567194313	Cot PPR D20	buc	12,400	2,10	26,04
23.	25231567194511	Teu PPR D32	buc	49,700	3,80	188,86
24.	25231567194512	Teu d25	buc	47,570	2,90	137,95
25.	25231567194513	Teu d20	buc	110,050	2,10	231,10
26.	25231567194611	Reductie PPR d32	buc	7,700	3,80	29,26
27.	25231567194612	Reductie d25	buc	7,370	2,90	21,37
28.	25231567210371	manseta de siguranta foc D110	buc	2,000	165,00	330,00
29.	25231567210372	Revizie D110	buc	3,000	68,45	205,35
30.	25231567210373	manseta de siguranta foc D50	buc	13,000	110,00	1 430,00
31.	25231567210374	Clapeta de aeresire D50	buc	2,000	48,60	97,20
32.	25231567210375	Revizie D50	buc	7,000	42,30	296,10
33.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	12,000	0,50	6,00
34.	2622102438000	Lavoar	buc	10,302	1 500,00	15 453,00
35.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,181	2 500,00	7 952,50
36.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	2 100,00	2 163,00
37.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,150	250,00	787,50
38.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	10,302	450,00	4 635,90
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,924	2,45	2,27
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 000,00	3,00
41.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	194,700	1,80	350,46
42.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,913	58,30	53,23
43.	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	7,308	72,00	526,18
44.	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat d50	buc	6,851	68,00	465,87
45.	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	1,370	68,00	93,16
46.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,913	58,30	53,23
47.	27221033060001	Teava de apa rece din otel zincat D50	m	46,132	130,20	6 006,39
48.	28	Aerator automat d15	buc	3,000	45,60	136,80
49.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,450	5,00	2,25
50.	28221157000001 2	Uscator de prosoabe	buc	3,000	1 350,00	4 050,00
51.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,000	0,25	3,00
52.	28741173000001	Vana din fonta cu flanse D50	buc	1,040	2 750,00	2 860,00
53.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	150,00	153,00
54.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,150	65,00	204,75
55.	28751142001111 1	Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC	buc	6,060	3 500,00	21 210,00
56.	28751142002131 3	Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC	buc	1,010	3 500,00	3 535,00
57.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,150	55,30	174,19
58.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,200	65,30	666,06
59.	28751142029051 2121	Sifon pentru chiuveta	buc	6,300	82,30	518,49
60.	28751142029051 515	Sifon cu rupere de jet	buc	2,100	155,00	325,50
61.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	20,300	75,00	1 522,50
62.	28751158913901	Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2"	buc	3,060	72,30	221,24
63.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,150	185,00	582,75

64.	2875274121723	Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"	buc	2,040	85,00	173,40
65.	28752742010001	Ventil PPR D32	buc	4,080	120,00	489,60
66.	2875274201000121	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	6,120	105,00	642,60
67.	28752742010002	Ventil PPR D25	buc	5,100	90,50	461,55
68.	28752742010003	Ventil PPR D20	buc	12,240	65,00	795,60
69.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,015	1 420,00	4 281,30
70.	291312420137011	baterie amestecatoare pentru lavoar cromat	buc	10,000	650,00	6 500,00
71.	29131242013701212	baterie cromata cu sensor de actionare	buc	6,000	3 000,00	18 000,00
72.	29131242013701414	baterie cromata	buc	2,000	850,00	1 700,00
73.	29131242021001	Robinet cu bila si fluture de actionare D1/2x1/2	buc	26,130	58,40	1 525,99
74.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	26,130	10,00	261,30
75.	29131242042101	Clapeta sens unic d15	buc	3,060	40,30	123,32
76.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,150	65,40	206,01
77.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	68,45	69,82
78.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,150	65,30	205,69
79.	3220137315778	Decapant	kg	1,822	35,00	63,77
80.	332051351403	Termoizolatie conducte D54x9	m	48,668	25,30	1 231,30
81.	332051735162	Tub izolatie polietilena expandata DN35x9mm	m	75,705	21,40	1 620,09
82.	332051735163	Tub izolatie polietilena expandata DN28x9mm	m	72,460	18,30	1 326,02
83.	332051735164	Tub izolatie polietilena expandata DN22x9mm	m	167,632	15,40	2 581,53
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,250	15,00	18,75
85.	55	Decantor ghips 16l	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
86.	56	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Doctor Hand Washing Unit - Double, Unitate de spalare a miinilor Doctor - Dubla Otel inoxidabil 304 Baterie cu senzor infrarosu cu debit de apa si sapun activat prin genunchi Colturi curbate ale chiuvetei pentru a preveni acumularea de bacterii Valve termostactice pentru amestecarea apei calde si reci Chiuveta cu o adincime de 50 cm Picioare pivotante reglabile pentru a asigura echilibrul pe podea Dimensiuni (LxAxI): 700x1500x1150 mm.)	buc	3,000	45 000,00	135 000,00
87.	57	Robinet de incendiu D50	buc	2,000	500,00	1 000,00
88.	58	furtun de incendiu D50, 20m	buc	2,000	485,00	970,00
89.	59	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GP-50	buc	2,000	75,30	150,60
90.	60	Duza de incendiu de mina PC-6	buc	2,000	145,00	290,00
91.	61	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GM-50	buc	2,000	60,40	120,80
92.	62	Instinctor cu spuma	buc	4,000	420,00	1 680,00
Total materiale de construcții						283 436,68

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,450	18,56	45,47
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,764	32,30	121,58

3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,800	30,15	54,28
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,450	11,30	5,08
Total utilaje de constructii						226,41

Cheltuieli directe	lei	354 158,14
Total		354 158,14
TVA	20 %	70 831,63
Total deviz:		424 989,77

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a Blocului Operator a Investitor
IMSP Spitalul raional Causeni #Ana si
Alexandru#

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. Lucrari de demontare				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			57,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950	60,45	57,43
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			66,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	60,45	66,50
3	RpSD02A	Demontarea unei baterii de dus cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			36,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	60,45	36,27
4	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta	buc			53,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,880	60,45	53,20
5	RpSE15A	Demontarea unei masini de spalat	buc			235,75
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,900	60,45	235,75
6	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			13,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	60,45	13,90
7	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			4,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	60,45	4,84
8	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	60,45	2,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,260	60,45	15,72
9	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,45	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,45	4,84
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	1,80	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	410,00	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	30,15	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	18,56	0,28
10	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			54,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,45	6,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,800	60,45	48,36
11	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,75
						14,51

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	60,45	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,45	6,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	1,80	3,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	410,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	30,15	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	18,56	0,37
12	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			111,83 111,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	60,45	21,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,500	60,45	90,67
13	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			25,96 19,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,230	60,45	13,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,45	6,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,250	1,80	4,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	410,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	15,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	30,15	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	18,56	0,56
		1.2. Utilaj sanitar				
14	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica, mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			2 273,74 114,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	60,45	114,86
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	1 500,00	1 545,30
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	65,30	66,61
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	22,50	6,88
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,010	450,00	463,59
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar cromat calitate superioara)	buc			969,74 99,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	60,45	99,74
	291312420137011	baterie amestecatoare pentru lavoar cromat	buc	1,000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	110,00	220,00
16	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC)	buc			3 832,96 102,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,700	60,45	102,77
	287511420011111	Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC	buc	1,000	3 500,00	3 535,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,000	105,00	106,05
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	75,00	75,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	22,10	13,39
17	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata cu sensor de actionare)	buc			3 319,74 99,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	60,45	99,74
	291312420137012 12	baterie cromata cu sensor de actionare	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	110,00	220,00
18	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc			138,64 50,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830	60,45	50,17
	287511420290512 121	Sifon pentru chiuveta	buc	1,000	82,30	86,42
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,110	2,45	0,28
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,040	42,10	1,77

1	2	3	4	5	6	7
19	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC)	buc			3 832,96 102,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,700	60,45	102,77
	287511420021313	Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC	buc	1,000	3 500,00	3 535,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,000	105,00	106,05
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	75,00	75,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	22,10	13,39
20	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata)	buc			1 169,74 99,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	60,45	99,74
	291312420137014 14	baterie cromata	buc	1,000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	110,00	220,00
21	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon cu rupere de jet)	buc			214,98 50,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830	60,45	50,17
	287511420290515 15	Sifon cu rupere de jet	buc	1,000	155,00	162,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,110	2,45	0,28
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,040	42,10	1,77
22	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet din ceramica)	buc			3 797,52 284,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	60,45	284,12
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	2 500,00	2 650,83
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	65,40	68,67
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	65,30	68,56
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	65,00	68,25
	252121672021012 12	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	22,10	23,20
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	98,10	103,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	55,30	58,06
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	185,00	194,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	15,30	16,07
23	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.	buc			1 496,62 69,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	60,45	69,52
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	1 420,00	1 427,10
24	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Uscator de prosoabe)	buc			1 437,05 81,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	60,45	81,61
	282211570000012	Uscator de prosoabe	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000	0,25	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,150	5,00	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	11,30	1,69
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			117,98 10,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,45	10,88
	287527420100012 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	1,000	105,00	107,10
26	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Clapeta sens unic d15)	buc			51,99 10,88

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,45	10,88
	29131242042101	Clapeta sens unic d15	buc	1,000	40,30	41,11
27	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 553,50 154,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,550	60,45	154,15
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	2 100,00	2 163,00
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	68,45	69,82
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	150,00	153,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	22,10	13,53
28		Aerator automat d15	buc			45,60 0,00
	28	Aerator automat d15	buc	1,000	45,60	45,60
		1.3. Sistemul A2 stingere incendii				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu flanse D50)	buc			2 893,25 33,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	60,45	33,25
	28741173000001	Vana din fonta cu flanse D50	buc	1,000	2 750,00	2 860,00
30	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Teava de apa rece din otel zincat D50)	m			215,57 55,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,920	60,45	55,61
	27221033060001	Teava de apa rece din otel zincat D50	m	1,010	130,20	133,48
	27212041178001	Cot din fonta maleabila A1, zincat d50	buc	0,150	68,00	10,35
	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	0,160	72,00	11,69
	27212041201001	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	0,030	68,00	2,07
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,020	58,30	1,18
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,020	58,30	1,18
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=54x9 mm	m			52,75 25,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,45	25,39
	332051351403	Termoizolatie conducte D54x9	m	1,030	25,30	27,36
32	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			6,04 6,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,100	60,45	6,04
		1.4. Sistemul A1, T3				
33	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Ventil PPR D32)	buc			146,58 24,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	60,45	24,18
	28752742010001	Ventil PPR D32	buc	1,000	120,00	122,40
34	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil PPR D25)	buc			109,84 17,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	60,45	17,53
	28752742010002	Ventil PPR D25	buc	1,000	90,50	92,31
35	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Ventil PPR D20)	buc			80,81 14,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,240	60,45	14,51
	28752742010003	Ventil PPR D20	buc	1,000	65,00	66,30
36	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu bila si fluture de actionare D1/2x1/2)	buc			76,60 7,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130	60,45	7,86
	29131242021001	Robinet cu bila si fluture de actionare D1/2x1/2	buc	1,000	58,40	58,69
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,000	10,00	10,05
37	SA36A	Distribuitoar din alama pentru conducte din material plastic (Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2")	buc			110,02 36,27

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	60,45	36,27
	28751158913901	Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2"	buc	1,000	72,30	73,75
		1.5. Conducte				
38	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 PN16, D32)	m			63,48 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,45	13,30
	252121671705012	Teava PPR PN16, D32	m	1,020	42,00	42,84
	25231567194311	Cot PPR D32	buc	0,080	3,80	0,30
	25231567194511	Teu PPR D32	buc	0,710	3,80	2,70
	25231567194011	Mufa PPR D32	buc	0,780	3,80	2,96
	25231567194611	Reductie PPR d32	buc	0,110	3,80	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,10	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	35,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	32,30	0,47
39	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m			54,82 12,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	60,45	12,09
	25212167170501	Teava PPR PN16, D25	m	1,020	36,25	36,98
	25231567194312	Cot PPR d25	buc	0,080	2,90	0,23
	25231567194512	Teu d25	buc	0,710	2,90	2,06
	25231567194012	Mufa d25	buc	0,780	2,90	2,26
	25231567194612	Reductie d25	buc	0,110	2,90	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,10	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	32,30	0,43
40	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			33,83 10,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,45	10,88
	25212167170503	Teava din material plastic d20, PN16	m	1,020	18,45	18,82
	25231567194313	Cot PPR D20	buc	0,080	2,10	0,17
	25231567194513	Teu d20	buc	0,710	2,10	1,49
	25231567194013	Mufa d20	buc	0,780	2,10	1,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,10	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	32,30	0,38
41	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			6,04 6,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,100	60,45	6,04
42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN35x9mm)	m			53,97 30,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	60,45	30,83
	332051735162	Tub izolatie polietilena expandata DN35x9mm	m	1,030	21,40	23,14
43	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN28x9mm)	m			50,62 30,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	60,45	30,83
	332051735163	Tub izolatie polietilena expandata DN28x9mm	m	1,030	18,30	19,79
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN22x9mm)	m			47,48 30,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	60,45	30,83
	332051735164	Tub izolatie polietilena expandata DN22x9mm	m	1,030	15,40	16,66
		1.6. Sistemul C1				
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (manseta de siguranta foc D110)	buc			184,50 16,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,45	16,93
	25231567210371	manseta de siguranta foc D110	buc	1,000	165,00	165,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	68,40	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	12,10	0,18

1	2	3	4	5	6	7
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizie D110)	buc			87,95 ----- 16,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,45	16,93
	25231567210372	Revizie D110	buc	1,000	68,45	68,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	68,40	2,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	12,10	0,18
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (manseta de siguranta foc D50)	buc			124,13 ----- 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,45	13,30
	25231567210373	manseta de siguranta foc D50	buc	1,000	110,00	110,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	68,40	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,10	0,15
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Clapeta de aeresire D50)	buc			62,73 ----- 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,45	13,30
	25231567210374	Clapeta de aeresire D50	buc	1,000	48,60	48,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	68,40	0,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,10	0,14
49	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Revizie D50)	buc			56,43 ----- 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,45	13,30
	25231567210375	Revizie D50	buc	1,000	42,30	42,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	68,40	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,10	0,15
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			79,57 ----- 19,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	60,45	19,34
	25212167201601	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,030	57,30	59,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	68,40	1,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	12,10	0,18
51	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m			62,31 ----- 15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	60,45	15,11
	25212167201602	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	1,030	45,42	46,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	68,40	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,10	0,15
		2. Montare utilaj				
		2.1. Utilaj sanitar				
52	SE54A	Decantor ghips 16l	buc			306,39 ----- 132,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,200	60,45	132,99
	2875274121723	Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"	buc	2,000	85,00	173,40
53	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Doctor Hand Washing Unit - Double, Unitate de spalare a miinilor Doctor - Dubla Otel inoxidabil 304 Baterie cu senzor infrarosu cu debit de apa si sapun activat prin genunchi Colturi curbate ale chiuvelei pentru a preveni acumularea de bacterii Valve termostactice pentru amestecarea apei calde si reci Chiuvea cu o adincime de 50 cm Picioare pivotante reglabile pentru a asigura echilibrul pe podea	buc			297,96 ----- 102,76

1	2	3	4	5	6	7
		Dimensiuni (LxAxI): 700x1500x1150 mm, sau analog)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,700	60,45	102,76
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,000	105,00	106,05
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	75,00	75,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	22,10	13,39
		2.2. Utilaj antiincendiar				
54	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama)	buc			253,89
						253,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	60,45	253,89
		3. Utilaj				
		3.1. Utilaj sanitar				
55		Decantor ghips 16l	buc			5 000,00
						0,00
	55	Decantor ghips 16l	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
56		Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Doctor Hand Washing Unit - Double, Unitate de spalare a miinilor Doctor - Dubla Otel inoxidabil 304 Baterie cu senzor infrarosu cu debit de apa si sapun activat prin genunchi Colturi curbate ale chiuvetei pentru a preveni acumularea de bacterii Valve termostactice pentru amestecarea apei calde si reci Chiuveta cu o adincime de 50 cm Picioare pivotante reglabile pentru a asigura echilibrul pe podea Dimensiuni (LxAxI): 700x1500x1150 mm, sau analog)	buc			45 000,00
						0,00
	56	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Doctor Hand Washing Unit - Double, Unitate de spalare a miinilor Doctor - Dubla Otel inoxidabil 304 Baterie cu senzor infrarosu cu debit de apa si sapun activat prin genunchi Colturi curbate ale chiuvetei pentru a preveni acumularea de bacterii Valve termostactice pentru amestecarea apei calde si reci Chiuveta cu o adincime de 50 cm Picioare pivotante reglabile pentru a asigura echilibrul pe podea Dimensiuni (LxAxI): 700x1500x1150 mm, sau analog)	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
		3.2. Utilaj antiincendiar				
57		Robinet de incendiu D50	buc			500,00
						0,00
	57	Robinet de incendiu D50	buc	1,000	500,00	500,00
58		furtun de incendiu D50, 20m	buc			485,00
						0,00
	58	furtun de incendiu D50, 20m	buc	1,000	485,00	485,00
59		Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓP-50	buc			75,30
						0,00
	59	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓP-50	buc	1,000	75,30	75,30
60		Duza de incendiu de mina PC-6	buc			145,00
						0,00
	60	Duza de incendiu de mina PC-6	buc	1,000	145,00	145,00
61		Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓM-50	buc			60,40
						0,00
	61	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓM-50	buc	1,000	60,40	60,40
62		Instinctor cu spuma	buc			420,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	62	Instinctor cu spuma	buc	1,000	420,00	420,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.