

Lucrari de reparatie sectiei Imagistica la IMSP Spitalul Raional Hincesti (Tomograf)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Retele interioare alimentare cu apa si canalizare (01/01-2023-RAC)

Valoarea de deviz 13 132 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. Sistema A1				
1	SD20A	Racord PPRxmetal, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 20x1/2"	buc	1,000	91,232 10,240	91,232 10,240
2	SA15B	Teava din polipropilena PN20, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul 20 mm	m	2,000	166,812 40,320	333,625 80,640
3	SD06A	Robinet sfera-fluturare cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	256,380 26,880	512,760 53,760
4	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1,500	63,850 57,600	95,775 86,400
5	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	1,500	23,287 15,360	34,930 23,040
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau	m	2,000	10,240 10,240	20,480 20,480

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
7	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,200	7,040 7,040	1,408 1,408
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	2,000	3,200 3,200	6,400 6,400
9	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	0,700	102,309 14,080	71,616 9,856
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				1 168,226 292,224
		1.2. Sistema T3				
10	SA15B	Teava din polipropilena PN20, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul 20 mm	m	3,000	166,813 40,320	500,438 120,960
11	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	256,380 26,880	256,380 26,880
12	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	2,500	63,850 57,600	159,625 144,000
13	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,500	23,196 15,360	57,990 38,400
14	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	3,000	10,240 10,240	30,720 30,720
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind	10 m	0,300	7,040 7,040	2,112 2,112

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 16 - 110 mm				
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	3,000	3,200 3,200	9,600 9,600
17	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	0,700	102,309 14,080	71,616 9,856
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	2,000	45,761 22,400	91,521 44,800
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				1 180,002 427,328
		1.3. Sistema K1				
19	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	66,953 16,000	66,953 16,000
20	SB09C	Cot 87* din PP-R pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	30,544 14,080	61,088 28,160
21	SB10C	Teu 45* din PP-R pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	34,928 16,000	34,928 16,000
22	SB30A	Suporti din otel zincat pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	0,700	102,309 14,080	71,616 9,856
23	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	0,100	5,120 5,120	0,512 0,512
24	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru	buc	1,000	1 965,856 121,600	1 965,856 121,600

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal				
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	899,260 105,600	899,260 105,600
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				3 100,213 297,728
		<i>Total</i>	lei			5 448,441
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			244,147
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			219,298
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			591,189
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			325,153
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 828,228 1 017,280
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema T3				
26	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de pina la 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,000	296,336 183,680	296,336 183,680
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				296,336 183,680
		<i>Total</i>	lei			296,336
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			44,083
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			5,633
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			139,597
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			24,283
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				509,932 183,680
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema T3				
27		Boiler electric vertical cu reglare automata a temperaturii, rezistenta	buc	1,000	3 600,000 0,000	3 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		electrica imersata de pina la 1.60 kW, cu racorduri in partea inferioara, inclusiv clapeta de de siguranta si robinetul de siguranta				
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				3 600,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 600,000

		Total	lei	10 943
		TVA	20,00 %	2 189
		13 132		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 202		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie sectiei
Imagistica la IMSP Spitalul
Raional Hincesti (Tomograf)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse
Retele interioare alimentare cu apa si canalizare (01/01-2023-RAC)

Valoarea de deviz 13 132 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	1,360	64,00	87,040
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,573	64,00	676,672
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,700	64,00	44,800
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,460	64,00	93,440
5.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,231	64,00	14,784
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,231	64,00	14,784
7.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,930	64,00	59,520
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,00	25,600
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,880	64,00	184,320
Total manopera						1 202

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	380,00	0,760
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	380,00	0,760
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	12,00	0,048
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,160	17,00	2,720
5.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	35,00	0,175
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,044	26,00	1,144
7.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,010	80,00	0,800
8.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,020	15,00	0,300
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	71,83	143,660
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	26,00	7,956
11.	2521216717050 D20	Teava din polpropilena PN20, D20	m	5,100	27,20	138,720
12.	2521216720160 TD50	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	1,030	49,17	50,645
13.	2523156719430 D20	Cot din material plastic D20	buc	3,500	4,00	14,000
14.	2523156719450 D20	Teu din material plastic D20	buc	2,250	6,25	14,063
15.	2523156719460 D20	Reductie din material plastic D20	buc	0,500	12,50	6,250
16.	2523156719530 D20	Racord drept M x Fe D20	buc	5,000	88,35	441,750
17.	2523156721015 T45	Teu 45* din PP-R pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	18,00	18,000
18.	2523156721037 G87	Cot 87* PP-R pentru canalizare, D= 50 mm	buc	2,000	16,00	32,000
19.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	1 100,00	1 133,000
20.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	460,00	473,800

21.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	2,50	2,500
22.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,800	3,50	23,800
23.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300	27,00	8,100
24.	2721204122300 R1	Racord PPRxmetal, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 20x1/2"	buc	1,015	79,50	80,692
25.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,060	85,00	260,100
26.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	0,00	0,000
27.	2812106306050S	Suporti din otel zincat	kg	2,316	80,00	185,280
28.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	140,00	142,800
29.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	85,00	86,700
30.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	84,00	84,000
31.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	650,00	650,000
32.	2913124201700 R2	Robinet sfera-flutute cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	3,060	140,00	428,400
33.	3220137315778	Decapant	kg	0,030	30,00	0,900
34.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	2,163	21,60	46,721
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,700	2,99	17,043
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,040	25,00	1,000
37.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	30,00	0,030
38.	B1	Boiler electric vertical cu reglare automata a temperaturii, rezistenta electrica imersata de pina la 1.60 kW, cu racorduri in partea inferioara, inclusiv clapeta de de siguranta si robinetul de siguranta	buc	1,000	3 600,00	3 600,000
Total materiale de constructii						8 101

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,080	15,00	1,200
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,210	68,00	14,280
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,059	80,00	4,720
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,000	25,00	25,000
Total utilaje de constructii						46

Total	lei	10 943
TVA	20,00 %	2 189

Total deviz:

13 132

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparație secției Imagistică la IMSP Spitalul Raional Hincesti (Tomograf)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

Nr. 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 A1				
1	SD20A	Racord PPRxmetal, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 20x1/2"	buc			91,232
						10,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,00	10,240
	2721204122300R 1	Racord PPRxmetal, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 20x1/2"	buc	1,0000	79,50	80,692
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	15,00	0,300
2	SA15B	Teava din polipropilena PN20, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20 mm	m			166,812
						40,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	64,00	40,320
	2521216717050D 20	Teava din polpropilena PN20, D20	m	1,0200	27,20	27,744
	2523156719430D 20	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	4,00	2,800
	2523156719450D 20	Teu din material plastic D20	buc	0,4500	6,25	2,813
	2523156719460D 20	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	12,50	1,250
	2523156719530D 20	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	88,35	88,350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	17,00	0,340
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,160
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	68,00	2,856
3	SD06A	Robinet sfera-flutute cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			256,380
						26,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	64,00	26,880
	2913124201700R 2	Robinet sfera-flutute cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	140,00	142,800
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	85,00	86,700
4	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			63,850
						57,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,00	12,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	64,00	44,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
5	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,287
						15,360
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	64,00	8,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,950
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,253
	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	80,00	1,173
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a	m			10,240

1	2	3	4	5	6	7
		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				10,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,00	10,240
7	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,040 7,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	64,00	7,040
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,200 3,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	64,00	3,200
9	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			102,309 14,080
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	64,00	7,040
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	64,00	7,040
	2812106306050S	Suporti din otel zincat	kg	1,0500	80,00	88,229
		1.2. Sistema T3				
10	SA15B	Teava din polipropilena PN20, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul 20 mm	m			166,813 40,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	64,00	40,320
	2521216717050D 20	Teava din polpropilena PN20, D20	m	1,0200	27,20	27,744
	2523156719430D 20	Cot din material plastic D20	buc	0,7000	4,00	2,800
	2523156719450D 20	Teu din material plastic D20	buc	0,4500	6,25	2,813
	2523156719460D 20	Reductie din material plastic D20	buc	0,1000	12,50	1,250
	2523156719530D 20	Racord drept M x Fe D20	buc	1,0000	88,35	88,350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	17,00	0,340
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,160
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	68,00	2,856
11	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			256,380 26,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	64,00	26,880
	2913124201700R 2	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	140,00	142,800
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	85,00	86,700
12	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			63,850 57,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,00	12,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	64,00	44,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
13	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,196 15,360
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	64,00	8,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,400
	2653102100830	Iposos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,950
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,152
	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	80,00	1,184
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
14	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			10,240 10,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,00	10,240
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei	10 m			7,040

1	2	3	4	5	6	7
		de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				7,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	64,00	7,040
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,200
						3,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	64,00	3,200
17	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			102,309
						14,080
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	64,00	7,040
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	64,00	7,040
	2812106306050S	Suporti din otel zincat	kg	1,0500	80,00	88,229
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m			45,761
						22,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	64,00	22,400
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	21,60	23,360
		1.3. Sistema K1				
19	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			66,953
						16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,00	16,000
	2521216720160T D50	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	49,17	50,645
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	26,00	0,104
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	17,00	0,204
20	SB09C	Cot 87* din PP-R pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,544
						14,080
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,00	14,080
	2523156721037G 87	Cot 87* PP-R pentru canalizare, D= 50 mm	buc	1,0000	16,00	16,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	26,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	17,00	0,204
21	SB10C	Teu 45* din PP-R pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			34,928
						16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,00	16,000
	2523156721015T 45	Teu 45* din PP-R pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	26,00	0,520
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	17,00	0,408
22	SB30A	Suporti din otel zincat pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			102,309
						14,080
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	64,00	7,040
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	64,00	7,040
	2812106306050S	Suporti din otel zincat	kg	1,0500	80,00	88,229
23	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,120
						5,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,00	5,120
24	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 965,856
						121,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	64,00	121,600
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 100,00	1 133,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	140,00	142,800
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,700
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,00	7,956
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	460,00	473,800
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent	buc			899,260

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				105,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,00	105,600
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	71,83	143,660
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema T3				
26	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de pina la 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			296,336
						183,680
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	64,00	93,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	64,00	25,600
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	64,00	59,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	64,00	5,120
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	84,00	84,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	2,99	17,043
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	27,00	8,100
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	0,00	0,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	380,00	0,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	12,00	0,048
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	35,00	0,175
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,030
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema T3				
27		Boiler electric vertical cu reglare automata a temperaturii, rezistenta electrica imersata de pina la 1.60 kW, cu racorduri in partea inferioara, inclusiv clapeta de de siguranta si robinetul de siguranta	buc			3 600,000
						0,000
	B1	Boiler electric vertical cu reglare automata a temperaturii, rezistenta electrica imersata de pina la 1.60 kW, cu racorduri in partea inferioara, inclusiv clapeta de de siguranta si robinetul de siguranta	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.