

DEVIZ OFERTA

Reparația secției Traumatologia septică (bloc 1, et.6)

D.3 Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 210 111,80 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistem A1, T3				
1	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	84,0000	22,876 5,566	1 921,614 467,510
2	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	24,0000	28,778 6,184	690,677 148,416
3	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	84,0000	43,049 6,802	3 616,085 571,402
4	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	6,0000	62,600 7,730	375,598 46,380
5	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50 mm	m	8,0000	133,898 25,354	1 071,185 202,835

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot PPR cu fixare) din polietilena, tevii avind diametrul de 20 mm-1". Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	76,0000	112,729 24,736	8 567,419 1 879,936
7	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	68,0000	21,811 11,750	1 483,155 798,973
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-15Б16к	buc	20,0000	81,301 5,566	1 626,012 111,312
9	SD07C	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, avind diametrul de 1" - 25Б1 6к	buc	4,0000	170,331 8,967	681,323 35,867
10	SD17A	Robinet de incendiu cu diam 2"	buc	2,0000	3 151,869 129,864	6 303,738 259,728
11	TfB07B	Diafragme de laminare, montate între flanșe, avind diametrul nominal Dn 50 mm-Дросельная шайба	buc	2,0000	514,107 16,697	1 028,215 33,394
12	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,0000	4,638 4,638	64,932 64,932
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	198,0000	4,947 4,947	979,546 979,546
14	SF05C	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din țevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	198,0000	1,546 1,546	306,108 306,108

1	2	3	4	5	6	7
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m	84,0000	15,710 10,822	1 319,672 909,048
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m	24,0000	19,863 10,822	476,720 259,728
		<i>Total</i>	Lei			30 511,999
		Total Sistem A1, T3 Inclusiv salariu				30 511,999 7 075,115
		2. Sistem C1				
17	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm	m	24,0000	87,056 8,658	2 089,341 207,782
18	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	92,0000	68,656 9,894	6 316,325 910,285
19	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,0000	43,685 15,151	262,113 90,905
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm-livnevca	m	50,0000	68,656 9,894	3 432,785 494,720
21	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	70,0000	52,657 18,552	3 685,969 1 298,640
22	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,0000	27,230 7,730	599,053 170,060
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	36,0000	32,978 6,802	1 187,193 244,886

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
24	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 63 mm	buc	22,0000	47,576 7,730	1 046,668 170,060
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	51,0000	53,714 8,658	2 739,394 441,538
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm-mufa compresiune	buc	51,0000	34,624 8,658	1 765,804 441,538
27	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. cu postament fara compartiment dimensiuni (L x W x H): 35/43*50/55*20/21	buc	28,0000	968,874 57,202	27 128,469 1 601,656
28	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" coltar, alama	buc	65,0000	95,002 4,020	6 175,147 261,274
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", alama, cartus, ceramic, gura fixa	buc	28,0000	399,118 51,018	11 175,304 1 428,504
30	SB02B	Piesa de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 40-50 mm	buc	10,0000	93,544 12,986	935,445 129,864
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-retinator de gips (pentru spital)	buc	1,0000	292,347 6,802	292,347 6,802

1	2	3	4	5	6	7
32	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	buc	9,0000	1 486,888 145,324	13 381,989 1 307,916
33	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	5,0000	764,183 35,558	3 820,915 177,790
34	SC05A	Chiuveta cu doua despartituri din inox (lavoar chirurgical) cu masa si picioare din inox H-850 mm, 600*1200 mm, h-350 mm, avand teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida.	buc	2,0000	4 837,698 52,564	9 675,395 105,128
35	SC05A	Chiuveta cu doua despartituri din inox cu masa si picioare din inox H-850 mm, 600*1200 mm, h-350 mm, avand teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida.	buc	2,0000	3 920,789 52,564	7 841,578 105,128
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", alama, cartus, ceramic,	buc	8,0000	456,118 51,018	3 648,944 408,144
37	SB24D	Sifon de pardoseala avind diametrul de 40-50 mm, rigola pentru dus 700*70 mm din inox	buc	5,0000	1 839,068 28,137	9 195,338 140,686
38	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	32,0000	22,899 6,802	732,764 217,676
39	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	17,4000	2,474 2,474	43,041 43,041

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			117 171,321
		Total Sistem C1 Inclusiv salariu				117 171,321 10 404,023
		3. Demontari				
		3.1. Demontarea apeductului A1, T3				
40	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	144,0000	30,177 12,986	4 345,520 1 870,042
41	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama	buc	2,0000	7,421 7,421	14,842 14,842
		<i>Total</i>	Lei			4 360,362
		Total Demontarea apeductului A1, T3 Inclusiv salariu				4 360,362 1 884,884
		3.2. Demontarea canalizare C1				
42	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	84,0000	24,427 24,427	2 051,851 2 051,851
43	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm-livnevca	m	50,0000	24,427 24,427	1 221,340 1 221,340
		<i>Total</i>	Lei			3 273,191
		Total Demontarea canalizare C1 Inclusiv salariu				3 273,191 3 273,191
		<i>Total</i>	Lei			7 633,553
		Total Demontari Inclusiv salariu				7 633,553 5 158,075
		4. Lucrari de constructie				
44	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la	buc	42,0000	9,276 9,276	389,592 389,592

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime				
45	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	14,0000	15,460 15,460	216,440 216,440
46	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	56,0000	5,565 4,638	311,665 259,728
47	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,0000	27,828 27,828	556,560 556,560
48	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,0000	10,586 7,421	211,719 148,416
		<i>Total</i>	Lei			1 685,976
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 685,976 1 570,736

		Total	Lei	157 002,88
		Asigurari sociale si medicale	24 %	5 809,91
		Transportarea materialelor	3 %	3 847,36
		Cheltuieli de regie	3 %	4 999,81
		Total		171 659,96
		Venit	2 %	3 433,21
		Total		175 093,17
		Tva	20 %	35 018,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		210 111,80 24 207,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DEVIZ OFERTA

Reparația secției Traumatologia septică (bloc 1, et.6)

D.3 Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 210 111,80 Lei

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,9800	30,92	308,581
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	558,3620	30,92	17 264,554
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,5600	30,92	202,835
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	98,2800	30,92	3 038,818
5.	7212030022700	Sudor	h-om	60,8000	30,92	1 879,936
6.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,5200	30,92	108,838
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,5200	30,92	108,838
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0800	30,92	33,394
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,8200	30,92	767,435
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,0000	30,92	494,720
		Total manopera				24 207,97

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	4,1200	102,30	421,476
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0660	236,25	15,593
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1728	236,25	40,824
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,7520	46,32	220,113
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,1587	54,13	62,721
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,9260	18,60	166,023
7.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,7960	33,20	26,427
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0120	54,10	0,649
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,2240	21,30	345,571
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	30,0560	28,63	860,503
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,7900	32,20	218,638
12.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2120	42,32	8,972
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,4500	26,35	249,007
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	72,0000	21,30	1 533,600
15.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,0400	6,35	12,954
16.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	9,4500	76,35	721,507

17.	2521216701000-05	Teava din otel avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50 mm	m	8,1200	96,35	782,362
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	17,1360	11,62	199,120
19.	2521216717050-1-1	Teava din material plastic 20 mm	m	85,6800	11,62	995,602
20.	2521216717050-2-1	Teava din material plastic 25 mm	m	24,4800	15,19	371,851
21.	2521216717050-3-1-1	Teava din material plastic 32 mm	m	85,6800	26,10	2 236,248
22.	2521216717050-4-1-1	Teava din material plastic 40 mm	m	6,1200	35,21	215,485
23.	2521216720160-17	Teava din material plastic pentru canalizare d-63 mm	m	24,7200	75,63	1 869,574
24.	2521216720160-18	Teava din material plastic pentru canalizare 100 mm	m	94,7600	56,31	5 335,936
25.	2521216720160-20	Teava din material plastic pentru canalizare d-110 livnevca	m	51,5000	56,31	2 899,965
26.	2521216720160-22	Teava din material plastic pentru canalizare d-50	m	22,6600	18,59	421,249
27.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,8740	24,36	289,250
28.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	40,8000	39,17	1 598,136
29.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,0400	72,25	291,890
30.	2523156713811-06	Cot PPR cu fixare avind diametrul de 20 mm-1'	buc	76,7600	29,32	2 250,603
31.	2523156719401-1-13	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	65,5200	1,75	114,660
32.	2523156719401-2-1-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 25 m	buc	18,7200	1,96	36,691
33.	2523156719401-3-1-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	65,5200	3,78	247,666
34.	2523156719401-4-1-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 40 mm	buc	4,6800	5,45	25,506
35.	2523156719431-1-1-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	6,7200	2,39	16,061
36.	2523156719431-2-1-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	1,9200	3,51	6,739
37.	2523156719431-3-1-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	6,7200	5,74	38,573
38.	2523156719431-4-1-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune 40 mm	buc	0,4800	6,85	3,288
39.	2523156719451-1-1-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	59,6400	4,36	260,030
40.	2523156719451-2-1-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	17,0400	5,85	99,684
41.	2523156719451-3-1-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	59,6400	6,90	411,516
42.	2523156719451-4-1-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune 40 mm	buc	4,2600	17,50	74,550
43.	2523156719461-2-1-5	Reductie din material plastic pt. electrofuziune -25mm	buc	2,6400	2,60	6,864
44.	2523156719461-3-1-5	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	9,2400	3,75	34,650
45.	2523156719461-4-1-5	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 40 mm	buc	0,6600	6,85	4,521

46.	2523156721037-23	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-50mm	buc	36,0000	25,63	922,680
47.	2523156721037-24	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-63 mm	buc	22,0000	38,96	857,120
48.	2523156721037-25	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-110 mm	buc	51,0000	43,65	2 226,150
49.	2523156721037-26	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare mufa compresiune d-110 mm	buc	51,0000	24,56	1 252,560
50.	2523156721037-31	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm-retinator de gips (pentru spital)	buc	1,0000	285,00	285,000
51.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,0400	157,00	320,280
52.	2622102438000-27	Lavoar cu postament fara compartiment dimensiuni (L x W x H): 35/43*50/55*20/21	buc	28,8456	705,00	20 336,148
53.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	9,5445	489,00	4 667,260
54.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,4500	465,20	4 396,140
55.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	45,2323	1,30	58,802
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	46,3200	1,46	67,627
57.	2721204111200-30	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare avind diametrul nominal de 40-50 mm	buc	10,3000	32,42	333,926
58.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0400	26,35	1,054
59.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2080	26,35	5,481
60.	2811236312000-11	Diafragme de laminare intre flanse - Дросельная шайба Dn 50	buc	2,0000	475,00	950,000
61.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,0400	1 480,00	3 019,200
62.	2812106306050	Profile din otel	kg	35,2800	14,60	515,088
63.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,65	29,200
64.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,75	6,000
65.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	9,4500	35,00	330,750
66.	2875114200020-34	Chiuvea cu doua despartituri din inox (lavoar chirurgical) cu masa si picioare din inox H-850 mm, 600*1200 mm, h-350 mm, avand teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida.	buc	2,0200	4 583,50	9 258,670
67.	2875114200020-35	Chiuvea cu doua despartituri din inox cu masa si picioare din inox H-850 mm, 600*1200 mm, h-350 mm, avand teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida.	buc	2,0200	3 675,67	7 424,853
68.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	9,4500	36,20	342,090
69.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	28,5600	72,22	2 062,603

70.	2875114202905-37	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 40-50 mm, rigola pentru dus 700*70 mm din inox	buc	5,1500	1 755,60	9 041,340
71.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	32,6000	67,39	2 196,914
72.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	57,1200	17,58	1 004,284
73.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,4500	74,25	701,662
74.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,2000	36,30	43,560
75.	2875274123510	Dop din fonta	buc	43,2000	25,12	1 085,184
76.	2875274201000-08	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 3/8" - 1/2"-15B16κ	buc	20,4000	74,25	1 514,700
77.	2875274201000-09	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1" - 25B1 6κ	buc	4,0800	158,20	645,456
78.	2875274204040-19	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2*	buc	6,0000	27,64	165,840
79.	2875274204040-21	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4 *	buc	70,0000	33,21	2 324,700
80.	2875274204040-7	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 *	buc	68,0000	9,20	625,600
81.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,0250	725,00	3 643,125
82.	2913124201370-29	Baterie amestecatoare pt. lavoar avind diametrul de 1/2", alama, cartus, ceramic, gura fixa	buc	28,0000	305,50	8 554,000
83.	2913124201370-36	Baterie amestecatoare pt. lavoar avind diametrul de 1/2", alama, cartus, ceramic	buc	8,0000	362,50	2 900,000
84.	2913124202100-28	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord avind diametrul de 3/8" - 1/2" coltar, alama	buc	65,3250	74,18	4 845,809
85.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	65,3250	16,35	1 068,064
86.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,4500	22,45	212,152
87.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,4500	23,63	223,303
88.	2913137324302-10	Robinet de incendiu cu dn=2"	buc	2,0400	536,00	1 093,440
89.	3220137315778	Decapant	kg	1,2840	8,96	11,504
90.	332051735223-15	Termoizolatie conducte D=20 mm ПЭП	m	90,8460	4,52	410,624
91.	332051735223-16	Termoizolatie conducte D=25 mm ПЭП	m	25,9560	8,36	216,992
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4800	9,00	4,320
93.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1440	9,00	1,296
		Total materiale de constructii				128 245,41

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,2400	5,00	6,200
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6538	32,00	84,921
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	45,6000	32,00	1 459,200
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8600	25,00	21,500
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	45,6000	65,30	2 977,680
		Total utilaje de constructii				4 549,50

Total	Lei	157 002,88
Asigurari sociale si medicale	24 %	5 809,91

Transportarea materialelor	3 %	3 847,36
Cheltuieli de regie	3 %	4 999,81
Total		171 659,96
Venit	2 %	3 433,21
Total		175 093,17
Tva	20 %	35 018,63
Total deviz:		210 111,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DEVIZ OFERTA

Reparația secției Traumatologia septică (bloc 1, et.6)

D.3 Apeduct si canalizare

Catalog de prețuri unitare

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. Sistem A1, T3				
1	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			22,876 5,566
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,92	5,57
	2521216717050-1-1	Teava din material plastic 20 mm	m	1,0200	11,62	11,85
	2523156719431-1-1-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,0800	2,39	0,19
	2523156719451-1-1-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,7100	4,36	3,10
	2523156719401-1-13	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,7800	1,75	1,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,60	0,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,96	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	32,00	0,38
2	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			28,778 6,184
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2521216717050-2-1	Teava din material plastic 25 mm	m	1,0200	15,19	15,49
	2523156719431-2-1-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	0,0800	3,51	0,28
	2523156719451-2-1-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	0,7100	5,85	4,15
	2523156719401-2-1-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 25 m	buc	0,7800	1,96	1,53
	2523156719461-2-1-5	Reductie din material plastic pt. electrofuziune - 25mm	buc	0,1100	2,60	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,60	0,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,96	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	32,00	0,43
3	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			43,049 6,802
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	6,80
	2521216717050-3-1-1	Teava din material plastic 32 mm	m	1,0200	26,10	26,62
	2523156719431-3-1-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,0800	5,74	0,46
	2523156719451-3-1-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,7100	6,90	4,90
	2523156719401-3-1-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 32 mm	buc	0,7800	3,78	2,95
	2523156719461-3-1-5	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 25 mm	buc	0,1100	3,75	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,60	0,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,96	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	32,00	0,47

1	2	3	4	5	6	7
4	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			62,600 7,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,92	7,73
	2521216717050-4-1-1	Teava din material plastic 40 mm	m	1,0200	35,21	35,91
	2523156719431-4-1-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune 40 mm	buc	0,0800	6,85	0,55
	2523156719451-4-1-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune 40 mm	buc	0,7100	17,50	12,43
	2523156719401-4-1-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 40 mm	buc	0,7800	5,45	4,25
	2523156719461-4-1-5	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 40 mm	buc	0,1100	6,85	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	18,60	0,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,96	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	32,00	0,53
5	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50 mm	m			133,898 25,354
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	30,92	25,35
	2521216701000-05	Teava din otel avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50 mm	m	1,0150	96,35	97,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	21,30	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	28,63	3,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	26,35	0,69
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	26,35	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	36,30	5,45
6	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot PPR cu fixare) din polietilena, tevii avind diametrul de 20 mm-1". Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			112,729 24,736
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	30,92	24,74
	2523156713811-06	Cot PPR cu fixare avind diametrul de 20 mm-1"	buc	1,0100	29,32	29,61
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	32,00	19,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	65,30	39,18
7	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			21,811 11,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,92	11,75
	2875274204040-7	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 *	buc	1,0000	9,20	9,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	33,20	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	236,25	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,00	0,01
8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-15B16κ	buc			81,301 5,566
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,92	5,57
	2875274201000-08	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 3/8" - 1/2"-15B16κ	buc	1,0000	74,25	75,73
9	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" - 25B1 6κ	buc			170,331 8,967
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,92	8,97
	2875274201000-09	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1" - 25B1 6κ	buc	1,0000	158,20	161,36
10	SD17A	Robinet de incendiu cu diam 2"	buc			3 151,869 129,864
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	30,92	129,86
	2913137324302-10	Robinet de incendiu cu dn=2"	buc	1,0000	536,00	546,72
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	6,35	6,48

1	2	3	4	5	6	7
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	1 480,00	1 509,60
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	157,00	160,14
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	39,17	799,07
11	TfB07B	Diafragme de laminare, montate intre flanse, avind diametrul nominal Dn 50 mm- Дросельная шайба	buc			514,107 16,697
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5400	30,92	16,70
	2811236312000-11	Diafragme de laminare intre flanse - Дросельная шайба Dn 50	buc	1,0000	475,00	475,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	3,65	14,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,75	3,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	54,10	0,32
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1060	42,32	4,49
12	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			4,638 4,638
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,92	4,64
13	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			4,947 4,947
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,92	4,95
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,546 1,546
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,92	1,55
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m			15,710 10,822
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,92	10,82
	332051735223-15	Termoizolatie conducte D=20 mm ПЭП	m	1,0300	4,52	4,89
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m			19,863 10,822
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,92	10,82
	332051735223-16	Termoizolatie conducte D=25 mm ПЭП	m	1,0300	8,36	9,04
		2. Sistem C1				
17	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm	m			87,056 8,658
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,92	8,66
	2521216720160-17	Teava din material plastic pentru canalizare d-63 mm	m	1,0300	75,63	77,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	32,20	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	18,60	0,24
18	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			68,656 9,894
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,92	9,89
	2521216720160-18	Teava din material plastic pentru canalizare 100 mm	m	1,0300	56,31	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,20	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	18,60	0,28
19	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			43,685 15,151
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	30,92	15,15
	2875274204040-19	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2*	buc	1,0000	27,64	27,64
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	33,20	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	236,25	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,00	0,01
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m			68,656 9,894

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm-livnevca				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,92	9,89
	2521216720160-20	Teava din material plastic pentru canalizare d-110 livnevca	m	1,0300	56,31	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,20	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	18,60	0,28
21	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			52,657 18,552
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,92	18,55
	2875274204040-21	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4 *	buc	1,0000	33,21	33,21
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	33,20	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	236,25	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,00	0,01
22	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			27,230 7,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,92	7,73
	2521216720160-22	Teava din material plastic pentru canalizare d-50	m	1,0300	18,59	19,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	32,20	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	18,60	0,22
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,978 6,802
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	6,80
	2523156721037-23	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-50mm	buc	1,0000	25,63	25,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,20	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	18,60	0,22
24	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 63 mm	buc			47,576 7,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,92	7,73
	2523156721037-24	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-63 mm	buc	1,0000	38,96	38,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	32,20	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	18,60	0,24
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,714 8,658
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,92	8,66
	2523156721037-25	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d-110 mm	buc	1,0000	43,65	43,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,20	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	18,60	0,28
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm-mufa compresiune	buc			34,624 8,658
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,92	8,66
	2523156721037-26	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare mufa compresiune d-110 mm	buc	1,0000	24,56	24,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,20	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	18,60	0,28
27	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. cu postament fara compartiment dimensiuni (L x W x H): 35/43*50/55*20/21	buc			968,874 57,202
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,92	57,20
	2622102438000-27	Lavoar cu postament fara compartiment dimensiuni (L x W x H): 35/43*50/55*20/21	buc	1,0100	705,00	726,29
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	72,22	73,66

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	67,39	68,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	11,62	7,11
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	17,58	35,87
28	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" coltar, alama	buc			95,002 4,020
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	30,92	4,02
	2913124202100-28	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord avind diametrul de 3/8" - 1/2" coltar, alama	buc	1,0000	74,18	74,55
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	16,35	16,43
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", alama, cartus, ceramic, gura fixa	buc			399,118 51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,92	51,02
	2913124201370-29	Baterie amestecatoare pt. lavoar avind diametrul de 1/2", alama, cartus, ceramic, gura fixa	buc	1,0000	305,50	305,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	21,30	42,60
30	SB02B	Piesa de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 40-50 mm	buc			93,544 12,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,92	12,99
	2721204111200-30	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare avind diametrul nominal de 40-50 mm	buc	1,0000	32,42	33,39
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,4000	102,30	42,15
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0900	54,13	5,02
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-retinator de gips (pentru spital)	buc			292,347 6,802
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	6,80
	2523156721037-31	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm-retinator de gips (pentru spital)	buc	1,0000	285,00	285,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,20	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	18,60	0,22
32	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	buc			1 486,888 145,324
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,92	145,32
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	489,00	518,58
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	465,20	488,46
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	22,45	23,57
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	23,63	24,81
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,36	25,58
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	26,35	27,67
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	36,20	38,01
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	74,25	77,96
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	76,35	80,17
33	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			764,183 35,558
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,92	35,56
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	725,00	728,62
34	SC05A	Chiuveta cu doua despartituri din inox (lavoar chirurgical) cu masa si picioare din inox H-850 mm, 600*1200 mm, h-350 mm, avand teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida.	buc			4 837,698 52,564
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	30,92	52,56
	2875114200020-34	Chiuveta cu doua despartituri din inox (lavoar chirurgical) cu masa si picioare din inox H-850 mm, 600*1200 mm, h-350 mm, avand teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida.	buc	1,0000	4 583,50	4 629,34
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	72,25	72,97
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	67,39	68,06

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,36	14,76
35	SC05A	Chiuveta cu doua despartituri din inox cu masa si picioare din inox H-850 mm, 600*1200 mm, h-350 mm, avand teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida.	buc			3 920,789 52,564
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	30,92	52,56
	2875114200020-35	Chiuveta cu doua despartituri din inox cu masa si picioare din inox H-850 mm, 600*1200 mm, h-350 mm, avand teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida.	buc	1,0000	3 675,67	3 712,43
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	72,25	72,97
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	67,39	68,06
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,36	14,76
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", alama, cartus, ceramic,	buc			456,118 51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,92	51,02
	2913124201370-36	Baterie amestecatoare pt. lavoar avind diametrul de 1/2", alama, cartus, ceramic	buc	1,0000	362,50	362,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	21,30	42,60
37	SB24D	Sifon de pardoseala avind diametrul de 40-50 mm, rigola pentru dus 700*70 mm din inox	buc			1 839,068 28,137
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9100	30,92	28,14
	2875114202905-37	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata avind diametrul de 40-50 mm, rigola pentru dus 700*70 mm din inox	buc	1,0000	1 755,60	1 808,27
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1150	1,30	0,15
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0450	54,13	2,51
38	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			22,899 6,802
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	30,92	3,40
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	30,92	3,40
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	14,60	16,10
39	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,474 2,474
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,92	2,47
		3. Demontari				
		3.1. Demontarea apeductului A1, T3				
40	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			30,177 12,986
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,92	12,99
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	25,12	7,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	21,30	2,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	28,63	5,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	46,32	1,53
41	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama	buc			7,421 7,421
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,92	7,42
		3.2. Demontarea canalizare C1				
42	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			24,427 24,427
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,92	24,43
43	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm-livnevca	m			24,427 24,427

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,92	24,43
		4. Lucrari de constructie				
44	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			9,276 9,276
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	30,92	8,66
45	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			15,460 15,460
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,92	0,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	30,92	14,53
46	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,565 4,638
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,92	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,46	0,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	236,25	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	9,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
47	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			27,828 27,828
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,92	3,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	30,92	24,74
48	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			10,586 7,421
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	30,92	4,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,46	2,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	236,25	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.