

IMSP Institutul Oncologic

(denumirea obiectivului)

Ofertant SRL Fabianca

DEVIZ OFERTA Nr. 2-2-5**Lucrări de Reconstrucție a Blocului Radiologic Tronsonul Nr.2****Retele interioare apeduct si canalizare****Valoarea de deviz 325 914,54 Lei**

Nr 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	SD07C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	10,0000	239,020 19,720	2 390,200 197,200
2	SD07B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	2,0000	169,320 16,320	338,640 32,640
3	SD07A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	72,0000	112,200 12,240	8 078,400 881,280
4	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=60x3.5 mm (2")	m	7,0000	296,846 28,560	2 077,924 199,920
5	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	1,5000	81,813 53,720	122,720 80,580
6	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	20,0000	77,031 14,960	1 540,615 299,200
7	SF01A	Efectuarea probei de etansare la	m	7,0000	10,200	71,400

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			10,200	71,400
8	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	0,7000	6,800 6,800	4,760 4,760
9	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	7,0000	4,080 4,080	28,560 28,560
10	IC35B	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m	23,0000	44,400 23,800	1 021,200 547,400
11	IC35C	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m	7,0000	74,611 27,200	522,276 190,400
12	IC35D	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m	34,0000	110,507 30,600	3 757,252 1 040,400
13	IC37H	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc	1,0000	328,410 34,000	328,410 34,000
14	IC37G	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc	2,0000	209,520 30,600	419,040 61,200
15	IC37H	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc	9,0000	325,250 34,000	2 927,250 306,000
16	IC37F	Teu PEX KIT 20x1/2"x20 mm	buc	6,0000	144,840 27,200	869,040 163,200
17	IC37B	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc	11,0000	92,550 18,360	1 018,050 201,960
18	IC37C	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc	1,0000	150,370 20,400	150,370 20,400
19	IC53A	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc	38,0000	60,775 10,200	2 309,443 387,600
20	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc	4,0000	110,678 13,600	442,712 54,400
21	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc	20,0000	159,258 13,600	3 185,160 272,000
22	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	64,0000	10,880 10,880	696,320 696,320

1	2	3	4	5	6	7
23	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	6,4000	7,480 7,480	47,872 47,872
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	64,0000	3,400 3,400	217,600 217,600
25	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm	m	70,0000	100,927 42,840	7 064,905 2 998,800
26	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	70,0000	10,880 10,880	761,600 761,600
27	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	7,0000	7,480 7,480	52,360 52,360
28	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	70,0000	3,400 3,400	238,000 238,000
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m	23,0000	30,916 23,800	711,074 547,400
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7.5 mm	m	7,0000	32,722 23,800	229,057 166,600
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma	m	34,0000	36,237 23,800	1 232,066 809,200

1	2	3	4	5	6	7
		elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm				
		<i>Total</i>	Lei			42 854,276
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				42 854,276 11 610,252
		1.2. Sistema T3, T4				
32	SD07B	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	1,0000	169,320 16,320	169,320 16,320
33	SD07A	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	56,0000	112,200 12,240	6 283,200 685,440
34	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc	2,0000	231,540 12,240	463,080 24,480
35	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 20x3.4 mm	m	96,0000	92,100 42,840	8 841,604 4 112,640
36	SA16B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*5.6 mm	m	58,0000	65,211 23,800	3 782,221 1 380,400
37	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	154,0000	10,880 10,880	1 675,520 1 675,520
38	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	15,4000	7,480 7,480	115,192 115,192
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	154,0000	3,400 3,400	523,600 523,600
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane	m	30,0000	30,916	927,488

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm			23,800	714,000
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m	58,0000	36,237 23,800	2 101,760 1 380,400
42	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	20,0000	77,031 14,960	1 540,615 299,200
43	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	7,0000	1 223,900 78,200	8 567,300 547,400
44	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 500 mm, latimea 500 mm cu dezaerator incorporat	buc	5,0000	103,675 91,800	518,375 459,000
		<i>Total</i>	Lei			35 509,275
		Total Sistema T3, T4 Inclusiv salariu				35 509,275 11 933,592
		1.3. Sistema K1				
45	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	14,0000	2 999,798 319,600	41 997,179 4 474,400
46	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	31,0000	1 075,455 129,200	33 339,106 4 005,200

1	2	3	4	5	6	7
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc	31,0000	840,120 112,200	26 043,720 3 478,200
48	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	20,0000	77,031 14,960	1 540,615 299,200
49	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	74,0000	93,408 21,760	6 912,222 1 610,240
50	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	53,0000	46,217 17,000	2 449,490 901,000
51	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	24,0000	83,818 21,760	2 011,632 522,240
52	SB10C	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	8,0000	33,127 17,000	265,014 136,000
53	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	4,0000	33,297 17,000	133,187 68,000
54	SB10E	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	8,0000	58,158 21,760	465,264 174,080
55	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	16,0000	63,158 21,760	1 010,528 348,160
56	SB09E	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	8,0000	35,199 19,040	281,592 152,320
57	SB09E	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	31,609 19,040	126,436 76,160

1	2	3	4	5	6	7
58	SB09E	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	69,529 19,040	69,529 19,040
59	SB09C	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	20,0000	38,188 14,960	763,768 299,200
60	SB09C	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	65,0000	24,438 14,960	1 588,496 972,400
61	SB09E	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,0000	46,199 19,040	461,990 190,400
62	SB09E	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	61,279 19,040	122,558 38,080
63	SB11C	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	2,0000	164,057 25,840	328,114 51,680
64	SB11C	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,0000	171,387 25,840	171,387 25,840
65	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	20,0000	360,650 34,000	7 213,000 680,000
		<i>Total</i>	Lei			127 294,827
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				127 294,827 18 521,840
		1.4. Lucrari de demolare				
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	80,0000	20,400 20,400	1 632,000 1 632,000
67	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	36,0000	53,720 53,720	1 933,920 1 933,920
68	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	228,0000	43,520 43,520	9 922,560 9 922,560
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	27,0000	64,600	1 744,200

1	2	3	4	5	6	7
					64,600	1 744,200
70	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	74,800 74,800	224,400 224,400
		<i>Total</i>	Lei			15 457,080
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				15 457,080 15 457,080
		<i>Total</i>	Lei			221 115,458
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			13 805,463
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			4 893,149
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			14 388,844
		<i>Total</i>				254 202,914
		<i>Venit</i>	3 %			7 626,087
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				261 829,001 57 522,764
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema A1				
71	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) - numai manopera	buc	2,0000	272,000 272,000	544,000 544,000
		<i>Total</i>	Lei			544,000
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				544,000 544,000
		<i>Total</i>	Lei			544,000
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			130,560
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			304,640
		<i>Total</i>				979,200
		<i>Venit</i>	3 %			29,376
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 008,576 544,000
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
72	pret furnizor	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc	2,0000	1 625,000 0,000	3 250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
73	pret furnizor	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc	2,0000	542,000 0,000	1 084,000 0,000
74	pret furnizor	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc	2,0000	710,200 0,000	1 420,400 0,000
75	pret furnizor	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓP-50	buc	2,0000	115,000 0,000	230,000 0,000
76	pret furnizor	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓM-50	buc	2,0000	118,600 0,000	237,200 0,000
77	pret furnizor	Duza de incendiu de mina PC-50	buc	2,0000	245,000 0,000	490,000 0,000
78	pret furnizor	Stingator de tip OBI-01.10	buc	4,0000	485,600 0,000	1 942,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 654,000
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				8 654,000
		<i>Total</i>	Lei			8 654,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			103,848
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 757,848

		Total	Lei	271 595,45
		Tva	20 %	54 319,09
		Total deviz:		325 914,54
		Inclusiv salariu		58 066,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

IMSP Institutul Oncologic

(denumirea obiectivului)

Ofertant SRL Fabianca

DEVIZ OFERTA Nr. 2-2-5**Lucrări de Reconstrucție a Blocului Radiologic Tronsonul Nr.2****Retele interioare apeduct si canalizare****Valoarea de deviz 325 914,54 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	731,36800	68,00	49 733,024
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	54,97000	68,00	3 737,960
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	53,20000	68,00	3 617,600
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,18500	68,00	80,580
5.	7212030022750	Sudor electric	h-om	6,60000	68,00	448,800
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,60000	68,00	448,800
		Total manopera				58 066,76

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04500	5,50	0,248
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,93600	142,30	133,193
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	60,00000	0,85	51,000
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,48400	75,20	713,196
5.	2430116104160-05	Email PF-115	kg	0,21000	105,30	22,113
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,87200	85,30	159,682
7.	2430226100797-05	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,15000	89,20	13,380
8.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,15000	42,30	6,345
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,96200	74,60	519,365
10.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,33200	250,00	83,000
11.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,62000	140,00	86,800
12.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,70000	85,60	1 258,320
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	62,00000	83,96	5 205,520
14.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,70000	124,30	1 827,210
15.	2521216710000-10	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m	23,69000	20,00	473,800
16.	2521216710000-11	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m	7,21000	46,03	331,876
17.	2521216710000-12	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m	35,02000	77,58	2 716,852
18.	2521216717050-25	Teava PP-R PN10 d20x2.8 mm	m	71,40000	12,42	886,788
19.	2521216717050-35	Teava PP-R PN20 d20x3.4 mm	m	97,92000	12,42	1 216,166
20.	2521216717050-36	Teava PP-R PN20 d32x5.6 mm	m	59,16000	28,92	1 710,907
21.	2521216717050-46	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,48600	36,67	347,852

22.	2521216720160-49	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	76,22000	67,38	5 135,704
23.	2521216720160-50	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	54,59000	27,20	1 484,848
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,70000	36,67	539,049
25.	2523156719400-36	Mufa PP-R d32	buc	4,06000	4,92	19,975
26.	2523156719430-25	Cot PP-R d20	buc	123,00640	2,75	338,268
27.	2523156719430-36	Cot PP-R d32	buc	15,08000	8,10	122,148
28.	2523156719450-25	Teu PP-R d20	buc	53,58000	5,45	292,011
29.	2523156719455-36,,	Teu PP-R d32	buc	3,01020	13,10	39,434
30.	2523156719460-25	Reductie PP-R d20*25	buc	7,00000	2,10	14,700
31.	2523156719460-35	Reductie PP-R d25*20	buc	2,00064	2,10	4,201
32.	2523156719460-36	Reductie PP-R 32x20	buc	6,38000	5,30	33,814
33.	2523156719530-25	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	40,02200	17,42	697,184
34.	2523156719533-25	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FE	buc	222,06430	20,67	4 590,069
35.	2523156719534-36	Racord drept PP-R x Fe 25x3/4" FE	buc	2,03000	39,67	80,530
36.	2523156719556-36,	Teu PP-R d32x20x32	buc	14,09400	13,10	184,631
37.	2523156719557-36	Teu PP-R d32x25x32	buc	1,00050	13,10	13,107
38.	2523156721015-51	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	24,00000	54,58	1 309,920
39.	2523156721015-52	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	8,00000	12,83	102,640
40.	2523156721015-53	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	4,00000	13,00	52,000
41.	2523156721015-54	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	8,00000	28,92	231,360
42.	2523156721015-55	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	16,00000	33,92	542,720
43.	2523156721037-56	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	8,00000	12,42	99,360
44.	2523156721037-57	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00000	8,83	35,320
45.	2523156721037-58	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,00000	46,75	46,750
46.	2523156721037-59	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	20,00000	21,58	431,600
47.	2523156721037-60	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	65,00000	7,83	508,950
48.	2523156721037-61	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00000	23,42	234,200
49.	2523156721037-62	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00000	38,50	77,000
50.	2523156721038-63	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	2,00000	127,00	254,000
51.	2523156721038-64	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,00000	134,33	134,330
52.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20,00000	0,85	17,000
53.	2622102438000	Lavoar	buc	31,93620	425,00	13 572,885
54.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	14,84700	950,00	14 104,650
55.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,70000	1 020,00	14 994,000
56.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	31,93620	385,00	12 295,437

57.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,10000	3,60	21,960
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,01500	3,60	0,054
59.	2722103306000-04	Teava din otel, zincata pentru d=60x3.5 mm (2")	m	7,14070	263,00	1 878,004
60.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,75000	36,50	27,375
61.	2812106306050-06	Suporti zincati gata confectionati	kg	22,05000	56,30	1 241,415
62.	2812106306050-42	Suporti zincati gata confectionati	kg	44,10000	56,30	2 482,830
63.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,70000	42,30	621,810
64.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,70000	31,00	455,700
65.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	31,62000	98,60	3 117,732
66.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,70000	185,00	2 719,500
67.	2875274110001-13	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc	1,00000	293,33	293,330
68.	2875274110001-14	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc	2,00000	177,84	355,680
69.	2875274110001-15	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc	9,00000	290,17	2 611,530
70.	2875274110001-16	Teu PEX KIT 20x1/2"x20 mm	buc	6,00000	116,92	701,520
71.	2875274110001-17	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc	11,00000	73,83	812,130
72.	2875274110001-18	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc	1,00000	129,25	129,250
73.	2875274119000-19	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc	38,00000	45,42	1 725,960
74.	2875274119000-20	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc	4,00000	89,42	357,680
75.	2875274119000-21	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc	20,00000	138,00	2 760,000
76.	2875274201000-01	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	10,20000	215,00	2 193,000
77.	2875274201000-02	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	3,06000	150,00	459,000
78.	2875274201000-03	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	130,56000	98,00	12 794,880
79.	2875277330522-65	Mufa antiincendiara D=110 mm	buc	20,00000	315,00	6 300,000
80.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	7,03500	1 140,00	8 019,900
81.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	31,00000	560,00	17 360,000
82.	2913124204210-34	Supapa de sens cu arc 1/2"	buc	2,04000	215,00	438,600
83.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,70000	32,00	470,400
84.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,70000	36,20	532,140
85.	3100112012026-72	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc	2,00000	1 625,00	3 250,000
86.	3100112012026-73	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc	2,00000	542,00	1 084,000
87.	3100112012026-74	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc	2,00000	710,20	1 420,400
88.	3100112012026-75	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓP-50	buc	2,00000	115,00	230,000
89.	3100112012026-76	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓM-50	buc	2,00000	118,60	237,200
90.	3100112012026-77	Duza de incendiu de mina PC-50	buc	2,00000	245,00	490,000
91.	3100112012026-78	Stingator de tip OBI-01.10	buc	4,00000	485,60	1 942,400
92.	3220137315778	Decapant	kg	1,34400	180,30	242,323
93.	332051735223-29	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=22x7.5 mm	m	57,31950	6,58	377,162
94.	332051735223-30	Termoizolatie conducte de tip	m	7,57050	8,25	62,457

		ARMAFLEX AF D=28x7.5 mm				
95.	332051735223-31	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=35x7.5 mm	m	99,49800	11,50	1 144,226
		Total materiale de construcții				171 758,98

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,20000	35,00	182,000
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,30680	35,00	290,738
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,75000	20,00	15,000
		Total utilaje de construcții				487,74

Total	Lei	271 595,45
Tva	20 %	54 319,09

Total deviz: **325 914,54**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

IMSP Institutul Oncologic

(denumirea obiectivului)

Ofertant SRL Fabianca

DEVIZ OFERTA Nr. 2-2-5**Lucrări de Reconstrucție a Blocului Radiologic Tronsonul Nr.2****Retele interioare 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	SD07C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc			239,020
						19,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29000	68,00	19,72
	2875274201000-01	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	1,00000	215,00	219,30
2	SD07B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc			169,320
						16,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24000	68,00	16,32
	2875274201000-02	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	1,00000	150,00	153,00
3	SD07A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc			112,200
						12,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	68,00	12,24
	2875274201000-03	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	1,00000	98,00	99,96
4	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind d=60x3.5 mm (2")	m			296,846
						28,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42000	68,00	28,56
	2722103306000-04	Teava din otel, zincata pentru d=60x3.5 mm (2")	m	1,01000	263,00	268,29
5	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			81,813
						53,720
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,79000	68,00	53,72
	2430226100797-05	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,10000	89,20	8,92
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,10000	42,30	4,23
	2430116104160-05	Email PF-115	kg	0,14000	105,30	14,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,01000	3,60	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03000	5,50	0,17
6	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			77,031
						14,960
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,11000	68,00	7,48
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,11000	68,00	7,48
	2812106306050-06	Suporti zincati gata confectionati	kg	1,05000	56,30	62,07
7	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			10,200
						10,200

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15000	68,00	10,20
8	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			6,800 6,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10000	68,00	6,80
9	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,080 4,080
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06000	68,00	4,08
10	IC35B	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m			44,400 23,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	68,00	23,80
	2521216710000-10	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m	1,03000	20,00	20,60
11	IC35C	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m			74,611 27,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	68,00	27,20
	2521216710000-11	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m	1,03000	46,03	47,41
12	IC35D	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m			110,507 30,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45000	68,00	30,60
	2521216710000-12	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m	1,03000	77,58	79,91
13	IC37H	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc			328,410 34,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	68,00	34,00
	2875274110001-13	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc	1,00000	293,33	293,33
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,30000	3,60	1,08
14	IC37G	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc			209,520 30,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45000	68,00	30,60
	2875274110001-14	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc	1,00000	177,84	177,84
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,30000	3,60	1,08
15	IC37H	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc			325,250 34,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	68,00	34,00
	2875274110001-15	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc	1,00000	290,17	290,17
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,30000	3,60	1,08
16	IC37F	Teu PEX KIT 20x1/2"x20 mm	buc			144,840 27,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	68,00	27,20
	2875274110001-16	Teu PEX KIT 20x1/2"x20 mm	buc	1,00000	116,92	116,92
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20000	3,60	0,72
17	IC37B	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc			92,550 18,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27000	68,00	18,36
	2875274110001-17	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc	1,00000	73,83	73,83
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10000	3,60	0,36
18	IC37C	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc			150,370 20,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	68,00	20,40
	2875274110001-18	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc	1,00000	129,25	129,25
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20000	3,60	0,72
19	IC53A	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc			60,775 10,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	68,00	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875274119000-19	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc	1,00000	45,42	45,42
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	140,00	1,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	142,30	1,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	85,30	2,05
20	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc			110,678 13,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	68,00	13,60
	2875274119000-20	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc	1,00000	89,42	89,42
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	140,00	1,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	142,30	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	85,30	3,41
21	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc			159,258 13,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	68,00	13,60
	2875274119000-21	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc	1,00000	138,00	138,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	140,00	1,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	142,30	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	85,30	3,41
22	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			10,880 10,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	68,00	10,88
23	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			7,480 7,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11000	68,00	7,48
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,400 3,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05000	68,00	3,40
25	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm	m			100,927 42,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63000	68,00	42,84
	2521216717050-25	Teava PP-R PN10 d20x2.8 mm	m	1,02000	12,42	12,67
	2523156719430-25	Cot PP-R d20	buc	0,70000	2,75	1,92
	2523156719450-25	Teu PP-R d20	buc	0,45000	5,45	2,45
	2523156719460-25	Reductie PP-R d20*25	buc	0,10000	2,10	0,21
	2523156719533-25	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FE	buc	1,51429	20,67	31,30
	2523156719530-., 25	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	0,28580	17,42	4,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	75,20	1,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	180,30	1,08
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	250,00	0,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04190	35,00	1,47
26	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			10,880 10,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	68,00	10,88
27	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			7,480 7,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11000	68,00	7,48
28	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,400 3,400

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05000	68,00	3,40
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7,5 mm	m			30,916 23,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35000	68,00	23,80
	332051735223-29	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=22x7,5 mm	m	1,03000	6,58	7,12
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=28x7,5 mm	m			32,722 23,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35000	68,00	23,80
	332051735223-30	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=28x7,5 mm	m	1,03000	8,25	8,92
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7,5 mm	m			36,237 23,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35000	68,00	23,80
	332051735223-31	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=35x7,5 mm	m	1,03000	11,50	12,44
		1.2. Sistema T3, T4				
32	SD07B	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc			169,320 16,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24000	68,00	16,32
	2875274201000-02	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	1,00000	150,00	153,00
33	SD07A	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc			112,200 12,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	68,00	12,24
	2875274201000-03	Robinet sfera-fluturi cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	1,00000	98,00	99,96
34	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc			231,540 12,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18000	68,00	12,24
	2913124204210-34	Supapa de sens cu arc 1/2"	buc	1,00000	215,00	219,30
35	SA15B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul 20x3,4 mm	m			92,100 42,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63000	68,00	42,84
	2521216717050-35	Teava PP-R PN20 d20x3,4 mm	m	1,02000	12,42	12,67
	2523156719430-25	Cot PP-R d20	buc	0,77090	2,75	2,12
	2523156719450-25	Teu PP-R d20	buc	0,23000	5,45	1,25
	2523156719460-35	Reducție PP-R d25*20	buc	0,02084	2,10	0,04
	2523156719533-25	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FE	buc	1,20900	20,67	24,99
	2523156719530-., 25	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	0,20850	17,42	3,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	75,20	1,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	180,30	1,08
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	250,00	0,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04190	35,00	1,47
36	SA16B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*5,6 mm	m			65,211 23,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35000	68,00	23,80
	2521216717050-36	Teava PP-R PN20 d32x5,6 mm	m	1,02000	28,92	29,50
	2523156719534--36	Racord drept PP-R x Fe 25x3/4" FE	buc	0,03500	39,67	1,39

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430-3 6	Cot PP-R d32	buc	0,26000	8,10	2,11
	2523156719455-3 6,,	Teu PP-R d32	buc	0,05190	13,10	0,68
	2523156719556-3 6,	Teu PP-R d32x20x32	buc	0,24300	13,10	3,18
	2523156719557-3 6	Teu PP-R d32x25x32	buc	0,01725	13,10	0,23
	2523156719400-3 6	Mufa PP-R d32	buc	0,07000	4,92	0,34
	2523156719460-3 6	Reductie PP-R 32x20	buc	0,11000	5,30	0,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	75,20	1,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	180,30	1,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02330	35,00	0,82
37	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			10,880 10,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	68,00	10,88
38	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			7,480 7,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11000	68,00	7,48
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,400 3,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05000	68,00	3,40
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm	m			30,916 23,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35000	68,00	23,80
	332051735223-29	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=22x7.5 mm	m	1,03000	6,58	7,12
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF, avind diametrul si grosimea de la D=35x7.5 mm	m			36,237 23,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35000	68,00	23,80
	332051735223-31	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=35x7.5 mm	m	1,03000	11,50	12,44
42	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			77,031 14,960
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,11000	68,00	7,48
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,11000	68,00	7,48
	2812106306050-4 2	Suporti zincati gata confectionati	kg	1,05000	56,30	62,07
43	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			1 223,900 78,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15000	68,00	78,20
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00000	1 140,00	1 145,70
44	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 500 mm, latimea 500 mm cu dezaerator incorporat	buc			103,675 91,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,35000	68,00	91,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,00000	0,85	3,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15000	36,50	5,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15000	20,00	3,00
		1.3. Sistema K1				
45	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul	buc			2 999,798 319,600

1	2	3	4	5	6	7
		interior tip S.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70000	68,00	319,60
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01000	950,00	1 007,48
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00000	1 020,00	1 071,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00000	32,00	33,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00000	36,20	38,01
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00000	42,30	44,42
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00000	36,67	38,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00000	85,60	89,88
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00000	31,00	32,55
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00000	185,00	194,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00000	124,30	130,52
46	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 075,455 129,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90000	68,00	129,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01000	425,00	437,84
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00000	98,60	100,57
	2521216717050-4 6	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,30000	36,67	11,22
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01000	385,00	396,63
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc			840,120 112,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65000	68,00	112,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00000	560,00	560,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00000	83,96	167,92
48	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			77,031 14,960
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,11000	68,00	7,48
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,11000	68,00	7,48
	2812106306050-4 2	Suporti zincati gata confectionati	kg	1,05000	56,30	62,07
49	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			93,408 21,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	68,00	21,76
	2521216720160-4 9	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	1,03000	67,38	69,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	74,60	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	75,20	1,13
50	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			46,217 17,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	68,00	17,00
	2521216720160-5 0	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	1,03000	27,20	28,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00400	74,60	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	75,20	0,90
51	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc			83,818 21,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	68,00	21,76
	2523156721015-5 1	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	1,00000	54,58	54,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	74,60	5,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	75,20	2,26
52	SB10C	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc			33,127 17,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	68,00	17,00
	2523156721015-5 2	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	1,00000	12,83	12,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02000	74,60	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02400	75,20	1,80
53	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc			33,297 17,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25000	68,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721015-5 3	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	1,00000	13,00	13,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02000	74,60	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02400	75,20	1,80
54	SB10E	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc			58,158 21,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	68,00	21,76
	2523156721015-5 4	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	1,00000	28,92	28,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	74,60	5,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	75,20	2,26
55	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc			63,158 21,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	68,00	21,76
	2523156721015-5 5	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	1,00000	33,92	33,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	74,60	5,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	75,20	2,26
56	SB09E	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc			35,199 19,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	68,00	19,04
	2523156721037-5 6	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	1,00000	12,42	12,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	74,60	2,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	75,20	1,13
57	SB09E	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,609 19,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	68,00	19,04
	2523156721037-5 7	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00000	8,83	8,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	74,60	2,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	75,20	1,13
58	SB09E	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			69,529 19,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	68,00	19,04
	2523156721037-5 8	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,00000	46,75	46,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	74,60	2,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	75,20	1,13
59	SB09C	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,188 14,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	68,00	14,96
	2523156721037-5 9	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00000	21,58	21,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	74,60	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	75,20	0,90
60	SB09C	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,438 14,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	68,00	14,96
	2523156721037-6 0	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00000	7,83	7,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	74,60	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	75,20	0,90
61	SB09E	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,199 19,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	68,00	19,04
	2523156721037-6 1	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00000	23,42	23,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	74,60	2,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	75,20	1,13
62	SB09E	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			61,279 19,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	68,00	19,04
	2523156721037-6 2	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00000	38,50	38,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	74,60	2,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	75,20	1,13

1	2	3	4	5	6	7
63	SB11C	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc			164,057 25,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	68,00	25,84
	2523156721038-6 3	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,00000	127,00	127,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,10500	74,60	7,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04500	75,20	3,38
64	SB11C	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc			171,387 25,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	68,00	25,84
	2523156721038-6 4	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,00000	134,33	134,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,10500	74,60	7,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04500	75,20	3,38
65	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			360,650 34,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50000	68,00	34,00
	2875277330522-6 5	Mufa antiincendiara D=110 mm	buc	1,00000	315,00	315,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00000	0,85	2,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26000	35,00	9,10
		1.4. Lucrari de demolare				
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			20,400 20,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	68,00	20,40
67	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			53,720 53,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79000	68,00	53,72
68	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			43,520 43,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64000	68,00	43,52
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			64,600 64,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95000	68,00	64,60
70	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			74,800 74,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10000	68,00	74,80
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema A1				
71	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) - numai manopera	buc			272,000 272,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,00000	68,00	272,00
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
72	pret furnizor	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc			1 625,000 0,000
	3100112012026-7 2	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc	1,00000	1 625,00	1 625,00
73	pret furnizor	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc			542,000 0,000
	3100112012026-7 3	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc	1,00000	542,00	542,00
74	pret furnizor	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc			710,200 0,000
	3100112012026-7 4	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc	1,00000	710,20	710,20
75	pret furnizor	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓP-50	buc			115,000 0,000
	3100112012026-7 5	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓP-50	buc	1,00000	115,00	115,00
76	pret furnizor	Cap de conectiune sub presiune cu mufa	buc			118,600

1	2	3	4	5	6	7
		ГМ-50				0,000
	3100112012026-7 6	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ГМ-50	buc	1,00000	118,60	118,60
77	pret furnizor	Duza de incendiu de mina PC-50	buc			245,000 0,000
	3100112012026-7 7	Duza de incendiu de mina PC-50	buc	1,00000	245,00	245,00
78	pret furnizor	Stingator de tip OВП-01.10	buc			485,600 0,000
	3100112012026-7 8	Stingator de tip OВП-01.10	buc	1,00000	485,60	485,60

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.