

**Lucrări de reconstrucție a
blocului radiologic tronsonul
nr.2
IMSP Institutul Oncologic de pe
str. Testemitanu 30
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-5
Retele interioare apeduct si canalizare (06/04-2024-1-RAC)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Sistema A1		
1	SD07C	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,90
	2875274201014	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1", PN16	buc	10,20
2	SD07B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48
	2875274201013	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	2,04
3	SD07A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	72,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,96
	2875274201012	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	73,44
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	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,94
	2722103306062	Teava din otel, zincata pentru d=60x3.5 mm (2")	m	7,141
5	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email	m2	1,50

1	2	3	4	5
		alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,185
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,15
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,15
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,015
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,045
6	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	20,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,20
	7212030022750	Sudor electric	h-om	2,20
	2812106306050	Suporti zincati gata confectionati	kg	22,05
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	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05
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	0,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,07
9	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42
10	IC35B	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m	23,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,05
	2521216710020	Teava PEX KIT d=20x2.0 mm	m	23,69
11	IC35C	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m	7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,80
	2521216710026	Teava PEX KIT d=26x2.3 mm	m	7,21
12	IC35D	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m	34,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,30
	2521216710000	Teava PEX KIT d=32x2.9 mm	m	35,02
13	IC37H	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc	1,00

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50
	2875274110022	Teu PEX KIT 32x26x32 mm	buc	1,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,30
14	IC37G	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc	2,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,90
	2875274110021	Teu PEX KIT 26x20x26 mm	buc	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,60
15	IC37H	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc	9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,50
	2875274110023	Teu PEX KIT 32x20x32 mm	buc	9,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	2,70
16	IC37F	Teu PEX KIT 20x1/2"x20 mm	buc	6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,40
	2875274110027	Teu PEX KIT 20x1/2"x20 mm	buc	6,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,20
17	IC37B	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc	11,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,97
	2875274110031	Cot 90* PEX KIT 20 mm	buc	11,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,10
18	IC37C	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30
	2875274110032	Cot 90* PEX KIT 26 mm	buc	1,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20
19	IC53A	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc	38,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,70
	2875274119020	Mufa PEX KIT cu FE d=20x1/2"	buc	38,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,456
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,912
20	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc	4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,80
	2875274119026	Mufa PEX KIT cu FE d=26x3/4"	buc	4,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,16
21	IC53B	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc	20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,00
	2875274119032	Mufa PEX KIT cu FE d=32x1"	buc	20,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,80
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	64,00

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,24
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	6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,704
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	64,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,20
25	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm	m	70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	44,10
	2521216717053	Teava PP-R PN10 d20x2.8 mm	m	71,40
	2523156719433	Cot PP-R d20	buc	61,00
	2523156719453	Teu PP-R d20	buc	32,00
	2523156719464	Reductie PP-R 25x20	buc	2,00
	2523156719543	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	20,00
	2523156719533	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FE	buc	106,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,42
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,933
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	70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,20
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	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,77
28	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,50
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de	m	23,00

1	2	3	4	5
		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		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,05
	3320517352711	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=22x7.5 mm	m	24,875
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	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,45
	3320517352712	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=28x7.5 mm	m	7,571
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	34,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,90
	3320517352714	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=35x7.5 mm	m	36,771
Total Sistema A1				
		1.2. Sistema T3, T4		
32	SD07B	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24
	2875274201013	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 3/4", PN16	buc	1,02
33	SD07A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	56,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,08
	2875274201012	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, 1/2", PN16	buc	57,12
34	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2"	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36
	2913124204422	Supapa de sens cu arc 1/2"	buc	2,04
35	SA15B	Teava din polipropilena PN20 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte	m	96,00

1	2	3	4	5
		de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20x3.4 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	60,48
	2521216717041	Teava PP-R PN20 d20x3.4 mm	m	97,92
	2523156719433	Cot PP-R d20	buc	74,00
	2523156719453	Teu PP-R d20	buc	22,00
	2523156719464	Reductie PP-R 25x20	buc	2,00
	2523156719543	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FI	buc	20,00
	2523156719533	Racord drept PP-R x Fe 20x1/2" FE	buc	116,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,92
	3220137315778	Decapant	kg	0,576
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,192
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,022
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	58,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,30
	2521216717044	Teava PP-R PN20 d32x5.6 mm	m	59,16
	2523156719435	Cot PP-R d32	buc	15,00
	2523156719557	Teu PP-R d32x25x32	buc	1,00
	2523156719556	Teu PP-R d32x20x32	buc	14,00
	2523156719455	Teu PP-R d32	buc	3,00
	2523156719405	Mufa PP-R d32	buc	4,06
	2523156719463	Reductie PP-R 32x20	buc	4,00
	2523156719534	Racord drept PP-R x Fe 25x3/4" FE	buc	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,348
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,351
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	154,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	24,64
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	15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,694
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	154,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,70
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica	m	30,00

1	2	3	4	5
		pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX AF avind diametrul si grosimea de la D=22x7.5 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,50
	3320517352711	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=22x7.5 mm	m	32,445
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	58,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,30
	3320517352714	Termoizolatie conducte de tip ARMAFLEX AF D=35x7.5 mm	m	62,727
42	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	20,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,20
	7212030022750	Sudor electric	h-om	2,20
	2812106306050	Suporti zincati gata confectionati	kg	22,05
43	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,05
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	7,035
44	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 500 mm, latimea 500 mm cu dezaerator incorporat	buc	5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,75
Total Sistema T3, T4				
		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,	buc	14,00

1	2	3	4	5
		avind sifonul interior tip S		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	65,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	14,847
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,70
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,70
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,70
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,70
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,70
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,70
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,70
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,70
46	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	31,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	58,90
	2622102438000	Lavoar	buc	31,936
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	31,62
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,486
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	31,936
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	31,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	51,15
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	31,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	62,00
48	SB30A	Suporti zincati gata confectionati pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	20,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,20
	7212030022750	Sudor electric	h-om	2,20
	2812106306050	Suporti zincati gata confectionati	kg	22,05
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	74,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,68
	2521216720180	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	76,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,11
50	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m	53,00

1	2	3	4	5
		pardoseala, avind diametrul de 50 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,25
	2521216720178	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	54,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,212
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,636
51	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,68
	2523156723001	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x110x110 mm	buc	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,72
52	SB10C	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00
	2523156723005	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,192
53	SB10C	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00
	2523156723006	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 50x50x50 mm	buc	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,096
54	SB10E	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,56
	2523156723003	Teu 87*30' imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24
55	SB10E	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,12
	2523156723002	Teu 45* imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50x110 mm	buc	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,48
56	SB09E	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,24

1	2	3	4	5
	2523156723010	Reductie excentrica imbinat cu garnitura de cauciuc avind diametrul de 110x50 mm	buc	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12
57	SB09E	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,12
	2523156723011	Dop imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06
58	SB09E	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28
	2523156721092	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015
59	SB09C	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40
	2523156723012	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24
60	SB09C	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	65,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,30
	2523156723013	Cot 87*30', imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,78
61	SB09E	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,80
	2523156723014	Cot 45*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,15
62	SB09E	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56
	2523156723015	Cot 30*, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03
63	SB11C	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura	buc	2,00

1	2	3	4	5
		de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,76
	2523156723020	Ramificatie de colt, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	2,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,09
64	SB11C	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38
	2523156723021	Ramificatie dubla, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110 mm	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,105
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045
65	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,00
	2875277330525	Mufa antiincendiara D=110 mm	buc	20,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	60,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,20
Total Sistema K1				
		1.4. Lucrari de demolare		
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	80,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	24,00
67	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	36,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,44
68	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	228,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	145,92
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,65
70	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,30

1	2	3	4	5
Total Lucrari de demolare				
Total				
Asigurari sociale si meicale				
Cheltueli de transport				
Cheltueli de aprovizionare-depozitare				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
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	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,00
Total Sistema A1				
Total				
Asigurari sociale si medicale				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
3. Utilaj				
3.1. Sistema A1				
72	pret furnizor	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc	2,00
	31001	DULAP antiincendiu, usa cu stilca, de tip 320N	buc	2,00
73		Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc	2,00
	31002	Robinet bronz de incendiu cu mufa 2"	buc	2,00
74		Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc	2,00

1	2	3	4	5
	31003	Furtun din in de incendiu d50 mm, L=20,0 m	buc	2,00
75		Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓP-50	buc	2,00
	31004	Cap de incendiu sub presiune;ΓP-50	buc	2,00
76		Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓM-50	buc	2,00
	31006	Cap de conectiune sub presiune cu mufa ΓM-50	buc	2,00
77		Duza de incendiu de mina PC-50	buc	2,00
	31005	Duza de incendiu de mina PC-50	buc	2,00
78		Stingator de tip OBP-01.10	buc	4,00
	31007	Stingator de tip OBP-01.10	buc	4,00
Total Sistema A1				
Total				
Cheltueli de aprovizionare-depozitare				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

