

AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII

(denumirea obiectivului)

Lucrări de reparație capitală la etajul nr.1 din Blocul central,
Spitalul Clinic Militar Central

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-3

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. Lucrari de demontare				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorii	buc			49,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	52,00	49,40
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,00	57,20
3	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			11,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	52,00	11,96
4	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	52,00	41,08
5	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	52,00	3,12
6	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			4,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,00	4,16
		1.2. Sistema A1, T3				
7	SA15B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare DN20	m			85,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,00	32,76
	2521216717050-7	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	19,92	20,32
	2523156719430-7	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	2,75	1,92
	2523156719450-7	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	4,75	2,14
	2523156719460-7	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	2,00	0,20
	2523156719530-7	Racord drept M x Fe 20mm	buc	1,0000	24,92	24,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,80	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	98,60	0,59
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	135,60	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
8	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane DN25	m			53,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2521216717050-8	Teava din material plastic 25mm	m	1,0200	28,33	28,90
	2523156719430-8	Cot din material plastic 25mm	buc	0,0800	4,75	0,38
	2523156719450-8	Teu din material plastic 25mm	buc	0,7100	5,33	3,78
	2523156719400-8	Mufa din material plastic 25mm	buc	0,0700	2,75	0,19
	2523156719460-8	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1100	3,50	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,80	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	98,60	0,59

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,00	1,05
9	SA16C	Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de DN32	m			82,04 21,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	52,00	21,32
	2521216717050-9	Teava din material plastic 32mm	m	1,0200	47,25	48,20
	2523156719430-9	Cot din material plastic 32mm	buc	0,0800	7,83	0,63
	2523156719450-9	Teu din material plastic 32mm	buc	0,7100	12,50	8,88
	2523156719400-9	Mufa din material plastic 32mm	buc	0,0700	5,92	0,41
	2523156719460-9	Reductie din material plastic 32mm	buc	0,1100	5,08	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,80	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	98,60	0,69
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	45,00	1,22
10	SD07D	Robinet sfera -fluture cu mufa si racord olandez FI -FI, avind diametrul de 1 1/4"	buc			495,10 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2875274201000-10	Robinet sfera -fluture cu mufa si racord olandez FI -FI, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	465,00	474,30
11	SD07C	Robinet sfera -fluture cu mufa si racord olandez FI -FI, avind diametrul de 1"	buc			221,12 15,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2875274201000-11	Robinet sfera -fluture cu mufa si racord olandez FI -FI, avind diametrul de 1"	buc	1,0000	202,00	206,04
12	SD07B	Robinet sfera -fluture cu mufa si racord olandez FI -FI, avind diametrul de 3/4"	buc			174,92 12,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	52,00	12,48
	2875274201000-12	Robinet sfera -fluture cu mufa si racord olandez FI -FI, avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	159,25	162,44
13	SD07A	Robinet sfera -fluture cu mufa si racord olandez FI -FI, avind diametrul de 1/2"	buc			107,13 9,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274201000-13	Robinet sfera -fluture cu mufa si racord olandez FI -FI, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	95,85	97,77
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip K -FLEX avind diametrul si grosimea de la D=22x9 mm	m			35,77 18,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,00	18,20
	332051735223-14	Termoizolatie conducte D=22x9 mm	m	1,0300	16,25	17,57
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip K -FLEX avind diametrul si grosimea de la D=28x9 mm	m			48,40 18,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,00	18,20
	332051735223-15	Termoizolatie conducte D=28x9 mm	m	1,0300	27,92	30,20
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX, avind diametrul si grosimea de la D=35x9 mm	m			53,35 18,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	52,00	18,20
	332051735223-16	Termoizolatie conducte D=35x9 mm	m	1,0300	32,50	35,15
17	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			8,32

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				8,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,00	8,32
18	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			5,72 5,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	52,00	5,72
19	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,60 2,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	52,00	2,60
		1.3. Sistema C1				
20	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			98,01 16,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2521216720160-20	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	1,0300	77,80	80,13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	75,60	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,80	0,10
21	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			49,91 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2521216720160-21	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	1,0300	35,46	36,52
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	75,60	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,80	0,08
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot, reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,58 11,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2523156721037-22	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	21,30	21,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	75,60	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,80	0,08
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot, reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			66,21 14,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2523156721037-23	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	48,90	48,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	75,60	2,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,80	0,10
24	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			39,68 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2523156721015-24	Teu din material plastic pentru canalizare D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	75,60	1,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	6,80	0,16
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			81,44 16,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2523156721015-25	Teu din material plastic pentru canalizare D=110 mm	buc	1,0000	59,30	59,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	75,60	5,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,80	0,20
26	SB09E	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de	buc			119,31

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc, avind diametrul de 110 mm				14,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2523156721037-2 6	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	102,00	102,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	75,60	2,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,80	0,10
27	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			286,79 26,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	52,00	26,00
	2875277330522-2 7	Mufa antiincendiara tip PTMK D=110 mm	buc	1,0000	245,60	245,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,72	2,16
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	124,30	3,73
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	98,60	0,99
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	32,00	8,32
28	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			4,16 4,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,00	4,16
		1.4. Sistema C3				
29	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			98,01 16,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2521216720160-2 0	Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm	m	1,0300	77,80	80,13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	75,60	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,80	0,10
30	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			49,91 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2521216720160-2 1	Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm	m	1,0300	35,46	36,52
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	75,60	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,80	0,08
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot, reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,58 11,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2523156721037-2 2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	21,30	21,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	75,60	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,80	0,08
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot, reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			66,21 14,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2523156721037-2 3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	48,90	48,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	75,60	2,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,80	0,10
33	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			39,68 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2523156721015-2 4	Teu din material plastic pentru canalizare D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	75,60	1,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	6,80	0,16
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din	buc			81,44

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				16,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2523156721015-25	Teu din material plastic pentru canalizare D=110 mm	buc	1,0000	59,30	59,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	75,60	5,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,80	0,20
35	SB09E	Piesa de curatare din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			119,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2523156721037-26	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	102,00	102,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	75,60	2,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,80	0,10
36	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			286,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	52,00	26,00
	2875277330522-27	Mufa antiincendiara tip PTMK D=110 mm	buc	1,0000	245,60	245,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,72	2,16
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	124,30	3,73
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	98,60	0,98
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	32,00	8,32
37	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			4,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,00	4,16
		1.5. Utilaj sanitar				
38	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 336,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	52,00	98,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	525,00	540,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	132,00	134,64
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	95,86	97,78
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	19,92	6,10
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	445,00	458,44
39	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			925,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,00	85,80
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	685,00	685,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	77,42	154,84
40	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 543,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	52,00	218,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	950,00	988,28
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	867,00	893,01
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	46,30	47,69
	2913134201755-40	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2"	buc	1,0000	95,85	98,73
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	78,60	80,96
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	210,00	216,30
41	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 862 mm, latimea 500 mm	buc			3 040,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	52,00	70,20
	2822115700000-41	Radiatoare din tuburi de otel inoxidabil pentru baie, avind inaltimea (h) 862 mm, latimea 500 mm	buc	1,0000	2 956,00	2 956,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	1,23	4,92
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	39,60	5,94
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
42	SC02A	Cabina pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. complet echipata	buc			287,37
						96,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,00	96,20
	2875114203270-42	Sifon pt. cada de dus	buc	1,0000	185,60	191,17
		3. Utilaj				
43		Cabina pentru dus antiderapanta, cu baterie cromata si rozeta incastrata	buc			5 250,00
						0,00
	43	Cabina pentru dus antiderapanta, cu baterie cromata si rozeta incastrata	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.