

**Obiect: Reparatia capitala a Cazarmei
Nr.1 din cadrul Brigazii 1 infanterie
motorizata, din str. 31 August 1989, 24,
mun. Balti
Lucrari tehnico-sanitare (Apa si Canalizare)**

**Investitor: Agentia Asigurare Resurse si
Administrare Patrimoniu a Ministerului
Apararii**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Apeduct A1				
1	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" / Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф15	buc			58,96 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,82	10,00
	29131242017001	Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф15	buc	1,0000	38,00	38,76
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	10,00	10,20
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2" / Фильтр бронзовый ф15	buc			81,72 54,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	23,82	54,79
	29241273220652	Filtru pentru apa potabila, bronz, d=1/2"	buc	1,0000	26,67	26,94
3	SD12A	Supara, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" / Обратный клапан муфтовый латунный ф15	buc			35,74 4,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	23,82	4,29
	29131242042103	Supara / Обраный клапан муфтовый латунный ф15	buc	1,0000	30,83	31,45
4	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu mufa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm / Кран трехходовой ф15	buc			268,32 29,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	23,82	29,78
	28752742016004	Robinet cu ser, cu trei cai, cu mufa d=15mm	buc	1,0000	118,33	118,33
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	10,00	30,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,46	29,52
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,79	21,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,17	14,04
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	100,00	4,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	30,00	0,54
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	120,00	1,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	75,00	4,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1350	100,00	13,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	38,00	1,14
5	SD06A	Кран шаровый ф15	buc			55,90

1	2	3	4	5	6	7
						10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,82	10,00
	29131242017005	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	35,00	35,70
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	10,00	10,20
6	SD06B	Кран шаровый ф20	buc			66,34
						12,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	23,82	12,62
	29131242017006	Кран шаровый ф20	buc	1,0000	42,92	43,56
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	10,00	10,15
7	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / REHAU-PE-Xa-DIN d=20x2,8mm sau analog	m			55,31
						6,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	23,82	6,67
	25212167170507	Teava REHAU-PE-Xa-DIN d=20x2,8mm sau analog	m	1,0200	24,00	24,48
	25231567194317	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7000	3,00	2,10
	25231567194517	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,4500	4,00	1,80
	25231567194017	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719530	Racord drept M x Fe d20	buc	1,0000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	185,00	0,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	5,00	0,09
8	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / REHAU-PE-Xa-DIN d=25x3,2mm sau analog	m			40,29
						2,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	23,82	2,86
	25212167170508	Teava REHAU-PE-Xa-DIN d=25x3,2mm sau analog	m	1,0200	34,42	35,11
	25231567194318	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0600	3,50	0,21
	25231567194518	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1500	4,50	0,68
	25231567194018	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,2400	3,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0081	5,00	0,04
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,19
						1,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	23,82	1,19
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			3,81
						3,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	23,82	3,81

1	2	3	4	5	6	7
11	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			2,62 2,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	23,82	2,62
12	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 d=20	m			13,25 10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	23,82	10,00
	33205173522312	Tub de izolare AF-D-022 d=20	m	1,0300	3,00	3,24
13	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 d=25	m			13,79 10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	23,82	10,00
	33205173522313	Tub de izolare AF-D-022 d=25	m	1,0300	3,50	3,79
14	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			9,96 4,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	23,82	4,76
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		1.2. Apeduct T3				
15	SD06A	Кран шаровый ф15	buc			55,00 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	23,82	10,00
	291312420170015	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	35,00	35,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	10,00	10,00
16	SD06B	Кран шаровый ф20	buc			67,62 12,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	23,82	12,62
	291312420170016	Кран шаровый ф20	buc	1,0000	45,00	45,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	10,00	10,00
17	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / REHAU-PE-Xa-DIN d=20x2,8mm sau analog	m			55,31 6,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	23,82	6,67
	25212167170507	Teava REHAU-PE-Xa-DIN d=20x2,8mm sau analog	m	1,0200	24,00	24,48
	25231567194317	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7000	3,00	2,10
	25231567194517	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,4500	4,00	1,80
	25231567194017	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719530	Racord drept M x Fe d20	buc	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	185,00	0,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	5,00	0,09
18	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / REHAU-PE-Xa-DIN d=25x3,2mm sau analog	m			40,29 <hr/> 2,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	23,82	2,86
	25212167170508	Teava REHAU-PE-Xa-DIN d=25x3,2mm sau analog	m	1,0200	34,42	35,11
	25231567194318	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0600	3,50	0,21
	25231567194518	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1500	4,50	0,68
	25231567194018	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,2400	3,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0081	5,00	0,04
19	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,19 <hr/> 1,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	23,82	1,19
20	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			3,81 <hr/> 3,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	23,82	3,81
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			3,81 <hr/> 3,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	23,82	3,81
22	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			2,62 <hr/> 2,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	23,82	2,62
23	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 d=20	m			13,25 <hr/> 10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	23,82	10,00
	33205173522312	Tub de izolare AF-D-022 d=20	m	1,0300	3,00	3,24
24	RpIF09B	Tub de izolare AF-D-022 d=25	m			13,79 <hr/> 10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	23,82	10,00
	33205173522313	Tub de izolare AF-D-022 d=25	m	1,0300	3,50	3,79
25	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc			85,31 <hr/> 25,01

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	23,82	25,01
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	35,00	35,18
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	25,00	25,12
26	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			580,14 ----- 27,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	23,82	27,39
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	550,00	552,75
		1.3. Canalizare K1				
27	SB08E	Conducta de canalizare PP DN110	m			41,67 ----- 7,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	23,82	7,62
	252121672016027	Teava de canalizare PP DN110	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	185,00	2,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
28	SB08C	Conducta de canalizare PP DN50	m			22,45 ----- 5,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	23,82	5,96
	252121672016028	Teava de canalizare PP DN50	m	1,0300	15,00	15,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	185,00	0,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,39 ----- 5,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	23,82	5,24
	252315672103729	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	185,00	1,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,52 ----- 6,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	23,82	6,67
	252315672103730	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	185,00	6,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
31	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			1,91 ----- 1,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	23,82	1,91
32	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru	10 m			1,91 ----- 1,91

1	2	3	4	5	6	7
		surgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	23,82	1,91
33	SC07A1	Vas de closet cu iesire laterala cu rezervor si capac	buc			1 158,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	23,82	100,04
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	550,00	555,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	250,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	50,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	38,00	38,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	150,00
34	SC04A	Lavoar cu sifon tip butelie	buc			471,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	23,82	44,07
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	300,00	303,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,00
35	SC02A	Cada pentru dus din fonta	buc			1 029,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	23,82	44,07
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	950,00	950,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,00
36	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			106,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	23,82	5,96
	2523126721115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	185,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
		2. Lucrari de montare				
37	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc			5,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	23,82	5,96
	332063462500037	Contor de apa d15mm (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,0000	0,00	0,00
38	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			13,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	23,82	9,53
	332050000000038	Manometru (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,0100	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	215,00	1,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	185,00	2,22
		3. Utilaj				
39		Contor de apa D15	buc			850,00
	391	Contor de apa D15	buc	1,0000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
40		Манометр ОБМ-100	buc			350,00 ----- 0,00
	401	Манометр ОБМ-100	buc	1,0000	350,00	350,00

APROBAT:

Întocmit:
SRL Vladmih Company

Investitor:
Agentia Asigurare Resurse si Administrare
Patrimoniu a Ministerului Apararii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.