

AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII
 (denumirea obiectivului)

**Lucrări de reparație capitală a parterului blocului central, din cadrul Centrului
 Consultativ-Diagnostic al Ministerului Apărării al Ministerului Apărării**

DEVIZ OFERTA Nr.2-1-2

**Centrul consultativ-diagnostic M.A. mun.Chisinau, str.Pietrarilor, 1. Renovarea și organizarea
 functional-spatiala a etajului 1**

Sistemul de incalzire si climatizare

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. Demontarea sistem incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare MC-140 588x80 mm, de pozitie pentru desfiintare (165 sectii x 0,05 m2)	m2			11,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	72,00	11,52
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	72,00	7,20
3	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			32,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	72,00	18,72
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,36	1,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	38,90	2,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	46,50	6,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	142,30	3,13
		1.2. Sistemul de incalzire				
4	IC36E	Teava PP-R/FB PN 25, D.50, alba montata in coloane la instalatii de incalzire centrala	m			150,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	72,00	36,00
	2521216710000-4	Teava PP-R/FB PN 25, D.50	m	1,0300	110,80	114,12
5	IC40B	Brida fixare cu diblu D.50	buc			55,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	72,00	20,16
	2875274204000-5	Brida fixare cu diblu D.50	buc	1,0000	28,35	28,35
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	38,90	1,94
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,98	0,98
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,24	1,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
6	IC38E	Racord F cu hollender, 50 x 1 1/2" alb imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata Coeficient manoperi si utilaj =0,5	buc			378,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	72,00	9,72
	2875274110102-6	Racord F cu hollender, 50 x 1 1/2" alb	buc	1,0000	365,90	365,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	45,60	1,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	89,60	0,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	52,00	0,70
7	ID04B	Robinet trecere cu sfera 1 1/2" FE-FI	buc			126,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	72,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205100-7	Robinet trecere cu sfera 1 1/2" FE-FI	buc	1,0000	98,80	98,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	142,30	4,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	87,50	5,25
8	IC38E	Dop PP-R, D.50 alb imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata	buc			38,28 19,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	72,00	19,44
	2875274110102-8	Dop PP-R, D.50 alb	buc	1,0000	15,17	15,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	45,60	1,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	89,60	0,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	52,00	1,40
9	IC38E	Cot PP-R, D.50 alb, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata	buc			51,78 19,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	72,00	19,44
	2875274110102-9	Cot PP-R, D.50 alb	buc	1,0000	28,67	28,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	45,60	1,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	89,60	0,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	52,00	1,40
10	IC38E	Mufa PP-R, D.50 alb, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata	buc			40,53 19,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	72,00	19,44
	2875274110102-10	Mufa PP-R, D.50 alb	buc	1,0000	17,42	17,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	45,60	1,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	89,60	0,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	52,00	1,40
11	IC38K	Teu PP-R D.50 alb din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			65,56 27,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	72,00	27,36
	2875274110102-11	Teu PP-R D.50 alb	buc	1,0000	33,50	33,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	45,60	1,82
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	89,60	0,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0380	52,00	1,98
12	IC38K	Teu redus 50 x 25 x 50 alb din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata	buc			81,26 27,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	72,00	27,36
	2875274110102-12	Teu redus 50 x 25 x 50 alb	buc	1,0000	49,20	49,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	45,60	1,82
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	89,60	0,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0380	52,00	1,98
13	IC35C	Teava PP-R/FB PN 25, D.25, alba, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			59,01 28,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	72,00	28,80
	2521216710000-13	Teava PP-R/FB PN 25, D.25, alba	m	1,0300	29,33	30,21
14	IC38B	Cot 45 GR, D.25 alb din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			21,27 12,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,00	12,96
	2875274110102-14	Cot 45 GR, D.25 alb	buc	1,0000	5,83	5,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,60	0,91
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	89,60	0,63
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	52,00	0,94
15	IC38B	Racord M, 25 x 3/4" alb din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			56,79 12,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,00	12,96
	2875274110102-15	Racord M, 25 x 3/4" alb	buc	1,0000	41,35	41,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,60	0,91
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	89,60	0,63
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	52,00	0,94
16	ID04A	Robinet coltar hidra cu sfera si olandez FE-FI 3/4"	buc			190,29

1	2	3	4	5	6	7
						10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	72,00	10,80
	2875274205100-1 6	Robinet coltar hidra cu sfera si olandez FE-FI 3/4"	buc	1,0000	174,56	174,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	142,30	2,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	87,50	2,80
17	IB05A	Radiator bimetal 500 x 80 x 80 mm a cite 10 sectii intr-un set	buc			1 213,09 144,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	72,00	144,00
	2822115700000-1 7	Radiator bimetal 500 x 80 x 80 mm a cite 10 sectii intr-un set	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	142,30	4,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	87,50	5,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	38,90	1,94
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,21	3,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
18	IB20B	Haltera cu diblu pentru radiator 10 x 170 mm, montat pe zid de beton	buc			34,30 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	72,00	14,40
	2822115708001	Haltera cu diblu pentru radiator 10 x 170 mm	buc	1,0000	15,20	15,20
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,85	1,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,00
19		Kit montaj radiator aluminiu (set 7 in 1)	set			65,32 0,00
	19	Kit montaj radiator aluminiu (set 7 in 1)	set	1,0000	65,32	65,32
20	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			42,36 38,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	72,00	38,16
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	42,00	4,20
21	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			33,84 33,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	72,00	33,84
22	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			34,26 23,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	72,00	23,76
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	42,00	10,50
23	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,16 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	72,00	6,48
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	42,00	1,68
24	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,02 7,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	72,00	7,92
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	42,00	2,10
25	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.)	m			5,76 5,76

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	72,00	5,76
26	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,20 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	72,00	7,20
		2. Lucrari de montare				
27	VC37A aplicativ	Demontarea si montarea blocurilor interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	buc			131,60 126,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	72,00	126,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	32,00	5,60

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.