

**CAIET DE SARCINI
PENTRU PROCEDURA DE LICITAȚIE PUBLICĂ**

1. Denumerea beneficiarului de stat: Autoritatea Națională de Integritate

2. Organizatorul procedurii de achiziție : Autoritatea Națională de Integritate

3. Obiectul achizițiilor Reparația și Resistematizarea încăperilor amplasate la etajul 1-2, inclusiv fațada (D+P+1E), din str. Mitropolit Gavriil Bănulescu-Bodoni 26, mun. Chișinău”

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Incalzire		
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator Kermi)	buc	67,0000
2	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	67,0000
3	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан терморегулятора угловой с термостатической головкой диам. 15 мм RLV+RA)	buc	67,0000
4	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан запорный угловой диам. 15 мм RLV)	buc	67,0000
5	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (автоматический балансировочный клапан обратный ASV-P diam. 20 mm)	buc	8,0000
6	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (автоматический балансировочный клапан подача ASV-M diam. 20 mm)	buc	8,0000
7	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0	m	10,0000

1	2	3	4	5
8	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0	m	20,0000
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (PPR, PN 10)	m	44,0000
10	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (PPR, PN 10)	m	326,0000
11	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	400,0000
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	400,0000
		1.2. Coditionare		
13	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	58,0000
14	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 26 mm	m	220,0000
		1.3. Nod de intrare		
15	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2" (analog X2777 Danfoss Dy=40 mm)	buc	3,0000
16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (analog X2777 Danfoss Dy=32 mm)	buc	4,0000

1	2	3	4	5
17	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (analog X2777 Danfoss Dy=65 mm)	buc	2,0000
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000
19	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0	m	46,0000
20	IC10F	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5	m	3,0000
21	IC10H	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3"	m	18,0000
22	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 30; 40; 50; 60; 70; 80; 90 si 100 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv	m2	18,5000
23	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	27,0500
24	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления)	kg	200,0000
		1.4. Ventilare		
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie NOVA-A 600x300	buc	56,0000
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie NOVA-A 200x100	buc	12,0000

1	2	3	4	5
27	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (diam. 250 mm)	m2	15,7000
28	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (diam. 315 mm)	m2	17,8000
29	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 30; 40; 50; 60; 70; 80; 90 si 100 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv	m2	40,6800
30	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	40,6800
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Conditionare		
31	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Наружный блок с обвязкой)	buc	7,0000
32	VC37A K=0,5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Внутренние блоки мультizonальной системы кондиционирования) K=0,5	buc	60,0000
33	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9.52 mm	m	142,0000
34	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15.9 mm	m	356,0000

1	2	3	4	5
35	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19.1 mm	m	142,0000
36	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22.2 mm	m	66,0000
37	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	2,0000
		2.2. Nod de intrare		
38	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (contor cu ultrasunet D=20 mm, L=130, G=25 l/ora - 2.5 m3/ora - 5.0 m3/h)	buc	1,0000
39	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (filtru Dy=40, Py 1,6 МПа (analog Y222P " Danfoss ")	buc	1,0000
40	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (termomanometru P=0-6 bar, T=0-120*C (analog ICMA)	buc	7,0000
		2.3. Ventilare		
41	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	2,0000
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) ЕНА 22-50	buc	53,0000
43	VC01B apl	Montarea perdelelor de aer, cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic, cu tot complexul de lucrari	buc	1,0000
44	VC16A apl	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (рекуператоры)	buc	5,0000

1	2	3	4	5
		3. Utilaj		
		3.1. Conditionare		
45	Pret furnizor	Blocurile exterioare RXVRQ10P	buc	4,0000
46	Pret furnizor	Blocurile interioare CTXS15K	buc	52,0000
47	Pret furnizor	Refnet KHRQ22M29T	buc	4,0000
48	Pret furnizor	Refnet KHRQ22M20T	buc	12,0000
49	Pret furnizor	Bloc BPMKS 967 B3	buc	18,0000
50		Teava agent frigorific din cupru D9.52 mm	m	142,0000
51		Teava agent frigorific din cupru D15.9 mm	m	356,0000
52		Teava agent frigorific din cupru D19.1 mm	m	142,0000
53		Teava agent frigorific din cupru D22.2 mm	m	66,0000
54	Pret furnizor	Conditioner (split-sistema) Emerson HPSE08/HPSC 08	buc	1,0000
55	Pret furnizor	Blocurile exterioare RR100BV	buc	2,0000
56	Pret furnizor	Blocurile exterioare RR71BV	buc	1,0000
57	Pret furnizor	Blocurile interioare FUQ100B8	buc	6,0000
58	Pret furnizor	Blocurile interioare FUQ71B8	buc	2,0000
		3.2. Nod de intrare		
59	Pret furnizor	Contor cu ultrasunet D=20 mm, L=130, G=25 l/ora - 2.5 m3/ora - 5.0 m3/h	buc	1,0000
60	Pret furnizor	Filtru Dy=40, Py 1,6 MPa (analog Y222P " Danfoss ")	buc	1,0000
61	Pret furnizor	Robinet cu bila D=40 mm (analog X2777 Danfoss)	buc	3,0000
62	Pret furnizor	Robinet cu bila D=32 mm (analog X2777 Danfoss)	buc	4,0000
63	Pret furnizor	Robinet cu bila D=65 mm (analog X2777 Danfoss)	buc	2,0000
64	Pret furnizor	Termomanometru P=0-6 bar, T=0-120*C (analog ICMA)	buc	7,0000

1	2	3	4	5
65	Pret furnizor	Robinet de aerisire cu cheie mobila (analog FIX MATIC 548 Danfoss)	buc	2,0000
		3.3. Ventilare		
66	Pret furnizor	Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) EHA22-50	buc	53,0000
67	Pret furnizor	Grile de ventilatie gata confectionate NOVA-A 600x300	buc	56,0000
68	Pret furnizor	Grile de ventilatie gata confectionate NOVA-A 200x100	buc	12,0000
69	Pret furnizor	Deflector d. 315 (analog Д315.00.000, с.5.904-51)	buc	2,0000
70	Pret de piata	Perdea de aer cald, cu rezistente electrice, model PA 2500 " Frico "	buc	1,0000
71	Pret de piata	Recuperator de aer PRANA-150	buc	3,0000
72	Pret de piata	Recuperator de aer PRANA-200G	buc	2,0000