

CAIET DE SARCINI

- Denumirea beneficiarului:** Serviciul medical al Ministerul Afacerilor Interne al Republicii Moldova;
- Organizatorul procedurii de achiziție:** Serviciul medical al Ministerul Afacerilor Interne al Republicii Moldova, MD-2028, mun. Chișinău, str. Gh. Asachi, 25^b tel: 25-41-05, 25-41-01, fax: 72-80-47;
- Obiectul achizițiilor:** Reparație capitală a unor încăperi a secției **TERAPIE** a Spitalului (**Ventilare**)
- Cod:** CPV

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x300	buc	8,000
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x300	buc	3,000
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x350	buc	8,000
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x400	buc	15,000
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc	1,000
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x400	buc	1,000
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x500	buc	1,000
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RK 125	buc	1,000
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 100x100	buc	1,000
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ -B 125	buc	9,000
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ -B 200	buc	7,000
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решетка WSG 50-25	buc	2,000
13	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal -Дроссель-клапан 100x100	buc	4,000
14	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal -Дроссель-клапан 150x100	buc	20,000
15	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal -Дроссель-клапан 150x150	buc	1,000
16	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal -Дроссель-клапан 200x150	buc	1,000
17	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 400 мм (100x100)	m2	13,600

18	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 500 мм (150x100)	m2	103,500
19	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм (150x150)	m2	15,600
20	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм (100x200)	m2	37,800
21	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 700 мм (200x150)	m2	32,900
22	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 800 мм (200x200)	m2	21,600
23	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 800 мм (250x150)	m2	4,800
24	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 900 мм (250x200)	m2	27,000
25	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф125мм	m2	6,670
26	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф200мм	m2	5,650
27	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1100 мм (350x200)	m2	30,800
28	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1300 мм (400x250)	m2	14,300
29	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1300 мм (450x200)	m2	6,500
30	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1500 мм (500x250)	m2	33,000

31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, - Izolatie tub de aer Isover foliat b=50 mm Isover	m2	41,000
32	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, - Izolatie tub de aer ОГHEMAT БЕHT МПБOP 1Φ EI60 b=10mm	m2	31,000
33	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual - Adeziv rezistent la foc ОГHEMAT Проф -0,76кг/м2 a tubului (23,56кг)	m2	31,000
34	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, - Izolatie tub de aer K FLEX AIR b=10mm	m2	135,000
35	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm L-110m (250x250)	m2	110,000
36	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 32.0x2.8 GOST 3262-75*	m	40,000
37	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40.0x3.0 GOST 3262-75*	m	60,000
38	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	100,000
39	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2	18,000
40	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet sferic ; P=10 bar φ 32)	buc	4,000
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de scurgere; P=10 bar φ 25)	buc	4,000
42	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляция KLEX ST 40 mm для труб φ 32	m	40,000
43	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляция KLEX ST 40 mm для труб φ 40	m	60,000
44	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухобрасыватель	buc	6,000
45	VC16A	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 (П1 Приточная установка PR 020 Wesper)	компл	1,000
46	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воздуха)	buc	1,000
47	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воды)	buc	1,000
48	VC22A	ККБ П1 Компрессорно-конденсфторный блок 38СKE 048-X-9 Carrier	buc	1,000
49	VC16A	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 (П2 Приточная установка PR 040 Wesper)	компл.	1,000
50	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воздуха)	buc	1,000
51	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воды)	buc	1,000
52	VC22A	ККБ П2 Компрессорно-конденсфторный блок 38 АUDA 12 Carrier	buc	1,000

53	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD400XL1)	buc	1,000
54	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 400x200)	buc	1,000
55	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 40-20)	buc	1,000
56	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 - Регулятор скорости	buc	5,000
57	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , K160M)	buc	1,000
58	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 160-900)	buc	1,000
59	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , K315M)	buc	1,000
60	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 315-900)	buc	1,000
61	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD500M1)	buc	1,000
62	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 500x250)	buc	1,000
63	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 50-25)	buc	1,000
64	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 - Регулятор скорости	buc	5,000
65	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD315L)	buc	1,000
66	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 300x150)	buc	1,000
67	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 30-15)	buc	1,000
68	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 - Регулятор скорости	buc	5,000
69	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Сплит - система BTU 12000)	buc	1,000
70	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw (Крышный вентилятор DW 800-K в комплекте)	buc	1,000
71	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный DKV/F 800)	buc	1,000
72	IA46C	Placa frontala din tabla groasa de otel, neagra, montata la cazanele de incalzire centrala, in vederea instalarii arzatorului, suprafata placii fiind de 0,25 mp ... 0,45 mp (Крышный короб FDV/F 800)	buc	1,000
73	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан противопожарный дымовой КПД 600x400 EI120 с электрическим приводом)	buc	3,000
74	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (EI120 с электрический привод)	buc	3,000
75	Pretul firmei	П1 Приточная установка PR 020 Wesper приток - L=1345м3/ч, Н=741Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплекту управления водяным воздухонагревателем: -	компл	1,000

		воздухоохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper		
76		Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000
77		ККБ П1 Компрессорно-конденсаторный блок 38СКЕ 048-X-9 Carrier	компл	1,000
78		П2 Приточная установка PR 040 Wesper приток - L=2350м3/ч, Н=715Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплектуправления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	компл	1,000
79		Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000
80		ККБ П2 Компрессорно-конденсаторный блок 38UDA 12 Carrier	компл.	1,000
81		Вентилятор канальный , L=910м3/час, Н=410Па KD400XL1 Systemair в комплекте:	buc	1,000
82		Клапан обратный 400x200	buc	1,000
83		Шумоглушитель LDR 40-20	buc	1,000
84		Регулятор скорости	buc	1,000
85		Вентилятор канальный , L=125м3/час, Н=250Па K160M Systemair в комплекте:	buc	1,000
86		Шумоглушитель LDC 160-900	buc	1,000
87		Вентилятор канальный , L=450м3/час, Н=420Па K315M Systemair в комплекте:	buc	1,000
88		Шумоглушитель LDC 315-900	buc	1,000
89		Вентилятор канальный , L=1520м3/час, Н=480Па KD500M1 Systemair в комплекте:	buc	1,000
90		Клапан обратный 500x250	buc	1,000
91		Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000
92		Регулятор скорости	buc	1,000
93		Вентилятор канальный , L=690м3/час, Н=420Па KD315L Systemair в комплекте:	buc	1,000
94		Клапан обратный 300x150	buc	1,000
95		Шумоглушитель LDR 30-15	buc	1,000
96		Регулятор скорости	buc	1,000
97		Сплит - система BTU 12000	компл	1,000
98		Крышный вентилятор DW 800-К в комплекте	buc	1,000
99		Клапан обратный DKV/F 800	buc	1,000
100		Крышный короб FDV/F 800	buc	1,000
101		Клапан противопожарный дымовой КПД 600x400 EI120 с электрическим приводом	buc	3,000

Inginer superior pe exploatarea clădirilor
al Secției administrare și logistică a SM

Andrei Popa

COORDONAT:

Şef al Secției administrare și
logistică a Serviciului medical

Spiridon Timercan