

Приложение №1
Към Договор № УД-04-3/18.01.2022 г.

Списък на климатизатори, вентилация и аспирация, описани по модел, брой и място на изпълнение на услугата

<i>„Поддръжка и ремонт на климатизатори, вентилация и аспирация в сгради на Министерство на отбраната“</i>		
Марка на климатизатори, вентилация и аспирация в сградите на Министерство на отбраната (МО)		
Сграда на ул. “Дякон Игнатий” № 3		
<i>Сутерен</i>		
№	Модел	брой
1	Mitsubishi PS-4 GJASA	1
2	ОВ система с нагн. и смукв. вентилатори BRK 500 x 250 и електронен регулатор на оборотите серия ELDI	1
3	Toshiba RAV-SM1103AT-E	1
4	Климатична камера ДМК 11.1	1
5	Термо - помпен агрегат с вътрешно и външно тяло. Външно тяло - GREE - GMV, модел Pdm 400 W-Nab-M. Вътрешно тяло - изпарител за вграждане във въздухопровод, модел RWK-PT 22 EO	1
6	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
7	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
8	Мобилен климатик Midea	1
9	Мобилен Климатик TARINGTON HOUSE MAC 3530	1
<i>Партер</i>		
10	York RVKC24DS/AAF	1
11	Elit A5 12 ER3	1
12	Starway KFR 25	1
13	Starway KFR 32 GW/VW	1
14	AUX AAC 09 CH Arielli	1

15	Starway KFR 32 GW/BPWA	1
16	Starway KFR 32 GW	1
17	Rols SCH-22BG	1
18	Samsung SH 12 ZPOBX	1
19	Starway KFR 70	1
20	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
21	Starway KFR 32 GW/VW	1
22	Мобилен климатик Kaisai 12HRN	1
23	Airwell STXLM 12 RC	1
24	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
25	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
26	Starway KFR 25	1
27	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
28	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
29	AUX AAC 09 CH Arrielli	1
30	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
31	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
32	Daikin FTXS 50021 D2V/W с овлажнител на въздух B250	1
33	General с овлажнител	1
34	Колона KFR-120L/W1DS	1
<i>Първи етаж</i>		
35	Midea MSF6-09AR-QB6	1
36	GREE GWH12QB	1
37	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
38	Starway KFR 25	1

39	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
40	Starway KFR-50 GW/VG1W	1
41	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
42	Airwell модел AAC-CHXA91-I	1
43	Midea MSF6-09AR-QB6	1
44	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
45	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
46	Haier HSV-18HK03	1
47	Airwell ST XLM 12 RC	1
48	Samsung SH 12 ZPOBX	1
49	Starway KFR 70 GW/VJW	1
50	Airwell ST XLM 14 RC	1
51	Airwell ST XLM 14 RC	1
52	Starway KFR-50 GW/VG1W	1
53	Mitsubishi SRK 285 HENF	1
54	Starway KFR60 JW/W	1
55	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
56	Mitsubishi SRK/SRC ZJS	1
57	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
58	Starway KFR -50 GW/VG1W	1
59	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
60	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
61	Haier HSV-18HK03	1
62	Starway KFR 50	1

63	Starway KFR 50 GW/VW	1
64	GREE GWH12QB	1
65	Mitsubishi SRK328HENF-2	1
66	Airwell ST XLM 12 RC	1
67	Airwell ST XLM 9 RC	1
68	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
69	GREE GWH12QB	1
70	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
71	Midea MSG-12H	1
72	Osaka KFR-33 DW/J	1
73	Osaka KFR-33 DW/J	1
74	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
75	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
76	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
77	A модел AAC-CHXA91-I	1
78	GREE GWH12QB	1
79	Starway KFR-32 GW/VW	1
<i>Втори етаж</i>		
80	GREE GWH12QB	1
81	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
82	Panasonic CS-SA9CKP5	1
83	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
84	Airwell ST XLM 9 RC	1
85	GREE GWH12QB	1
86	Midea E MSR-18HRN1	1

87	Mitsubishi PV-5YVSA	1
88	Midea MSF6-09AR-QB6	1
89	Mitsubishi PV-5YVSA	1
90	Mitsubishi PV-5YVSA	1
91	Mitsubishi PV-5YVSA	1
92	Midea	1
93	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
94	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
95	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
96	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
97	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
98	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
99	Airwell ST XLM 12 RC	1
100	Starway KFR 25	1
101	GREE GWH12QB	1
102	AUX AAC 09 CH Arielli	1
103	GREE GWH12QB	1
104	Starway KFR 25	1
105	GREE GWH12QB	1
106	GREE GWH18QD	1
107	Haier HSV-18HK03	1
108	Midea MSG-18HR	1
109	TCL TAC-24CHSA KT	1
110	Starway KFR 50 GW/VYW	1

111	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
112	Starway KFR 25 GW/VWA	1
113	GREE GWH12QB	1
114	Midea MSB-30HR	1
115	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
116	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
117	Starway KFR – 32 GW/VW	1
118	Starway KFR 25	1
119	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
<i>Трети етаж</i>		
120	General ASHA12RSYCW	1
121	General ASHA24	1
122	Midea MSF6-09AR-QB6	1
123	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
124	Starway KFR 50 GW/VG1W	1
125	Toshiba RAS-10SAH-E	1
126	Sharp AY-X075E	1
127	Airwell SX 12	1
128	Мобилен Климатик Delonghi	1
129	Starway KFR-60	1
130	Midea MSF6-09AR-QB6	1
131	Мобилен Климатик Delonghi	1
132	Whirlpool KFR 35 G	1
133	Midea MSF6-09AR-QB6	1
134	Мобилен Климатик Delonghi	1

135	Panasonic CS-1803KE	1
136	Samsung SH 12 ZPOBX	1
137	Мобилен Климатик TARINGTON HOUSE	1
138	GREE GWH12QB	1
139	Midea MSF6-09AR-QB6	1
140	Midea MSF6-09AR-QB6	1
141	General AOG17RNB	1
142	GREE GWH12QB	1
143	AUX AAC 09 CH Arielli	1
144	General ASG17RSCCW	1
145	Midea E MSR-18HRN1	1
146	Midea MSG-12HR	1
147	Midea MSF6-12ARQB6	1
148	GREE GWH12QB	1
149	Airwell ST XLM 12 RC	1
150	AUX AAC 09 CH Arielli	1
151	GREE GWHG24QE LOMO	1
152	Mitsubishi MSZ-GA71VA	1
153	Mitsubishi MSZ-GA71VA	1
154	Osaka KFR-33 DW/J	1
155	Osaka KFR-33 DW/J	1
156	GREE GWHG24QE LOMO	1
157	Airwell ST XLM 9 RC	1
158	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1

159	AUX AAC 09 CH Arielli	1
160	AUX AAC 09 CH Arielli	1
161	Midea MSG-12HR	1
162	Starway KFR-32 GW/VW	1
163	Midea E MSR-18HRN1	1
<i>Четвърти етаж бл. А</i>		
164	Airwell	1
165	Мобилен Климатик TCL-TAC 12	1
166	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
167	Мобилен климатик Kaisai 12HRN	1
168	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
169	GREE GWH12QB	1
170	Starway KFR-60 GW/T	1
171	Midea MF-S2-24AR	1
172	Midea MF-S2-24AR	1
173	AUX AAC 09 CH Arielli	1
174	NEO ACC-HH-24LW	1
175	Midea MSS-09HR	1
176	NEO ACC-HH-24LW	1
177	NEO ACC-HH-24LW	1
178	NEO ACC-HH-24LW	1
<i>Четвърти етаж бл. Б</i>		
179	General	1
180	Midea E MSR-18HRN1	1
181	AUX AAC 09 CH Arielli	1

182	DAEWOO - DSB - F12C	1
<i>Транспортен вход /охрана/</i>		
183	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
Сграда на ул. „Иван Вазов“ 12		
<i>Трети етаж</i>		
184	Haier HSV-09RB03/RZA	1
185	Haier HSV-09RB03/RZA	1
186	Haier HSV-09RB03/RZA	1
187	Haier HSV-09RB03/RZA	1
188	Haier HSV-09RB03/RZA	1
189	Haier HSV-09RB03/RZA	1
190	Haier HSV-09RB03/RZA	1
191	Haier HSV-09RB03/RZA	1
<i>Пети етаж</i>		
192	GREE GWH12QB	1
193	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
194	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
195	Samsung SH 9 ZPOBX	1
196	OB система “ VARITRAC” CCP с 2 клапи “ VADA” и байпасна клапа “ BIPS”	1
197	Starway KFR-25 GW/VW	1
198	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
199	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
200	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
201	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
202	Starway KFR-25 GW/VW	1
203	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1

204	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
205	Starway KFR-32 GW/VW	1
206	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
207	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
208	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
209	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
210	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
211	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
212	Starway KFR-25 GW/VW	1
213	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
214	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
215	Mitsubishi SRK328HNF-1	1
<i>ГАРАЖ IV-ти км.</i>		
216	Центробежен канален вентилатор	1
217	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
<i>Сграда на ул. „Тотлебен“ № 34</i>		
218	GREE GWH12QB	1
219	Arrielli модел AAC-CHXA91-I	1
220	Мобилен климатик Kaisai 12HRN	1
221	Мобилен климатик Kaisai 12HRN	1
222	Мобилен климатик Kaisai 12HRN	1
<i>На склад</i>		
223	Мобилен климатик	1
224	Мобилен климатик	1
Климатична и вентилационни системи в част от сграда на Министерство на отбраната, гр. София, бул. „Ген. Тотлебен“ № 34		

1.	Климатична (VRF) система TRANE	1
1.1.	<p>VRV система – външно тяло (34HP-2x10HP + 1x14HP)</p> <ul style="list-style-type: none"> - охладителна мощност $Q_{cool}=96\text{ kW}$ ($T_{вн}=35^{\circ}\text{C}$) - отопителна мощност $Q_{heat}=108\text{ kW}$ ($T_{вн}=-5^{\circ}\text{C}$) - $P1=23\text{ kW}/400\text{ V}$; - Фреон: 410 А; - Инвенторни компресори, инвенторни вентилатори; - 3750/765/1615 mm; 886 kg <p>Модел:</p> <ul style="list-style-type: none"> - TVR5G HR-4TVR0096BD000AA; - TVR5G HR-4TVR0096BD000AA; - TVR5G HR-4TVR0155BD000AA 	1
1.2	<p>VRV система – вътрешно тяло за високостенен монтаж (18)</p> <ul style="list-style-type: none"> - охладителна мощност $Q_{cool}=5,6\text{ kW}$ ($T_{пом}=24^{\circ}\text{C}$); - отопителна мощност $Q_{heat}=6\text{ kW}$ ($T_{пом}=22^{\circ}\text{C}$); - $P1=23\text{ W}/220\text{ V}$; - Фреон 410А; <p>Модел: 4TVW0018CBOREBA</p>	1
1.3	<p>VRV система-вътрешно тяло за високостенен монтаж (09)</p> <ul style="list-style-type: none"> - охладителна мощност $Q_{cool}=2,8\text{ kW}$ ($T_{пом}=24^{\circ}\text{C}$); - отопителна мощност $Q_{heat}=3.2\text{ kW}$ ($T_{пом}=22^{\circ}\text{C}$); - $P1=23\text{ W}/220\text{ V}$; - Фреон 410А; <p>Модел: 4TVW0009CBOREBA</p>	18
1.4	<p>VRV система – вътрешно тяло за високостенен монтаж (12)</p> <ul style="list-style-type: none"> - охладителна мощност $Q_{cool}=3,6\text{ kW}$ ($T_{пом}=24^{\circ}\text{C}$); - отопителна мощност $Q_{heat}=4\text{ kW}$ ($T_{пом}=22^{\circ}\text{C}$); - $P1=36\text{ W}/220\text{ V}$; - Фреон 410А; <p>Модел: 4TVW0012CBOREBA</p>	9
1.5	<p>VR система – вътрешно тяло за високостенен монтаж (15)</p> <ul style="list-style-type: none"> - охладителна мощност $Q_{cool}=4,5\text{ kW}$ ($T_{пом}=24^{\circ}\text{C}$); - отопителна мощност $Q_{heat}=5\text{ kW}$ ($T_{пом}=22^{\circ}\text{C}$); - $P1=45\text{ W}/220\text{ V}$; - Фреон 410А; <p>Модел: 4TVW0015CBOREBA</p>	6
1.6	Дистанционно управление, модел TCONTRM 05A	34
1.7	VRV система – разпределителна кутия, 4 порта, модел: TMSBOX004A	1
1.8	VRV система – разпределителна кутия, 6 порта, модел: TMSBOX006A	5
2.	Вентилационна система SALDA	1
2.1	<p>Рекуперативен моноблок за хоризонтален монтаж, състоящ се от следните секции:</p> <ul style="list-style-type: none"> -нагнетателен вентилатор, плъг-ин с дебит $700\text{ m}^3/\text{h}$ и напор 200 Pa; -смукателен вентилатор, плъг-ин, с дебит $700\text{ m}^3/\text{h}$ и напор 200 Pa; -пластинчат рекуперативен топлообменник „въздух-въздух“ с КПД 65%; 	1

	-байпасна клапа; -2 бр. филтърни касети ЕУ-5; -електронагревател $Q_{heat}=6 \text{ kW}$ -1380/1070/358 mm. Модел: RIPSE 1000	
2.2	Рекуперативен моноблок за хоризонтален монтаж, състоящ се от следните секции: -нагнетателен вентилатор, плъг-ин с дебит $1500 \text{ m}^3/\text{h}$ и напор 200 Pa; -смукателен вентилатор, плъг-ин, с дебит $1500 \text{ m}^3/\text{h}$ и напор 250 Pa; -пластинчат рекуперативен топлообменник „въздух-въздух“ с КПД 65%; -байпасна клапа; -2 бр. филтърни касети ЕУ-5; -електронагревател $Q_{heat}=18 \text{ kW}$ -1500/1550/350 mm. Модел: RIPSE 1500	1

Приложение №2
Към Договор № УД _____ / _____.202... г.

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА